Botanischen Garten
Hamburg
QK7
.H2
H5
190
19

Botanische Staatsinstitute.
Hamburg.

Index Seminarii

Horti Botanici Hamburgensis

1905.

MISSOURI BOTANICAL
GARDEN LIBRARY

D.10

Botanische Staatsinstitute.
Hamburg.

Index Seminarii

Horti Botanici Hamburgensis

1905.

Mo. Bot Garden
1907

a.: planta annua. — *b.* seu *p.:* planta biennis seu perennis herbacea. — *l.:* planta lignosa. — *fr.:* planta in frigidario culta. — *c.:* planta in caldario culta. — *d.:* planta sub dio culta et terrestris ubi non dicitur aquatica *(„aq.“)*.

Acanthaceae.

Acanthus longifolius *Poir.* — *p. d.*
— mollis *L.* — *p. d.*
Dipteracanthus strepens *Nees* — *p. d.*

Aceraceae.

Acer Ginnale *Maxim.* — *l. d.*
— tataricum *L.* — *l. d.*

Aizoaceae.

Mesembryanthemum crystallinum *L.* — *a. d.*
Telephium Imperati *L.* — *p. d.*

Alismaceae.

Alisma Plantago *L.* — *p. d. aq.*

Amarantaceae.

Amarantus caudatus *L.* — *a. d.*
— — v. albiflora — *a. d.*
— esculentus *L.* — *a. d.*
— hypochondriacus *L.* — *a. d.*
v. atropurpurea. — *a. d.*
— paniculatus *L.* — *a. d.*
— — *L.* sanguineus
— pyramidalis *Hort.* — *a. d.*

Amaryllidaceae.

Leucojum aestivum *L.* — *p. d.*

Apocynaceae.

Amsonia angustifolia *Michx.* — *p. d.*
— Tabernaemontana *Walt.* — *p. d.*
Rhazya orientalis *D. C.* — *p. d.*

Aquifoliaceae.

Ilex Aquifolium *L.* — *l. d.*

Araceae.

Arum italicum *Mill.* — *p. d.*
— maculatum *L.* — *p. d.*
Calla palustris *L.* — *p. d.*

Aristolochiaceae.

Aristolochia rotunda *L.* — *p. d.*

Asclepiadaceae.

Asclepias Cornuti *Decaisne* — *p. d.*
— incarnata *L.* — *p. d.*
Vincetoxicum fuscatum *Rch.* — *p. d.*
— nigrum *Moench* — *p. d.*

Balsaminaceae.

Impatiens Balsamina *L.* — *a. d.*
— glanduligera *Ldl.* — *a. d.*
— Noli tangere *L.* — *a. d.*
— parviflora *D. C.* — *a. d.*

Berberidaceae.

Berberis Thunbergii *D. C.* — *l. d.*

Bignoniaceae.

Eccremocarpus scaber *Ruiz et Pav.* — *a. d.*
Incarvillea Delavayi *Franchet* — *p. d.*
Sesamum orientale *L.* — *a. d.*

Boraginaceae.

Anchusa italica *Retz.* — *p. d.*
— officinalis *L.* — *b. d.*
Borago officinalis *L.* — *a. d.*
Cynoglossum coelestinum *Ldl.* — *a. d.*
— officinale *L.* — *p. d.*
— Wallichii *G. Don* — *p. d.*
Echium strictum *L.* — *a. d.*
— vulgare *L.* — *b. d.*
Heliotropium europaeum *L.* — *a. d.*
Lithospermum officinale *L.* — *p. d.*
— purpureo-coeruleum *L.* — *p. d.*
Myosotis alpestris *Schmidt* — *b. d.*
Omphalodes linifolia *Moench* — *a. d.*
Symphytum asperrimum *Don* — *p. d.*

Campanulaceae.

Adenophora liliifolia *Ledeb.* — *p. d.*
— polymorpha *Ledeb.* — *p. d.*

Campanula bononiensis *L.* — *p. d.*
— carpathica *Jacq.* — *p. d.*
— celtidifolia *Boiss. et Reut.*
— glomerata *L.* — *p. d.*
— latifolia *L.* — *p. d.*
— — var. macrantha
— medium *L.* — *b. d.*
— — v. calycanthema — *b. d.*
— nobilis *Ldl.* — *p. d.*
— persicifolia *L.* — *p. d.*
— pyramidalis *L.* — *p. d.*
— rapunculoides *L.* — *p. d.*
— sarmatica *Ker* — *p. d.*
— Trachelium *L.* — *p. d.*
— Vidalii *Wats.* — *p. fr.*
Codonopsis ovata *Benth.* — *p. d.*
— ussuriensis *Hemsl.* — *p. d.*
Hedraeanthus caudatus *Rchb.* — *p. d.*
— graminifolius *D. C.* — *p. d.*
Lobelia syphilitica *L.* — *p. d.*
Phyteuma canescens *W. et K.* — *p. d.*
— limoniifolium *Sibth.* — *p. d.*
— nigrum *Schmidt* — *p. d.*
— orbiculare *L.* — *p. d.*
— spicatum *L.* — *p. d.*
Platycodon grandiflorus *A. D. C.* — *p. d.*
— Mariesii *hort.* — *p. d.*
Symphyandra Hoffmanni *Pantosz.* — *p. d.*

Capparidaceae.

Cleome spinosa *Jacq.* — *a. d.*

Caprifoliaceae.

Leycesteria formosa *Wall.* — *l. d.*
Lonicera alpigena *L.* — *l. d.*
— flava *Sims.* — *l. d.*
— iberica *M. B.* — *l. d.*
Sambucus pubens *Michx.* — *l. d.*
Symphoricarpus acutus *Dippel* — *l. d.*
— Heyeri *Dippel* — *l. d.*

Caryophyllaceae.

Agrostemma Githago *L.* — *a. d.*
Alsine juniperina *Wahlenb.* — *p. d.*
Arenaria graminifolia *Schrad.* — *p. d.*
Coronaria flos cuculi *A. Br.* — *p. d.*
Cucubalus baccifer *L.* — *p. d.*

Dianthus Carthusianorum *L.* — *p. d.*
— Caryophyllus *L.* — *p. d.*
— deltoides *L.* — *p. d.*
— glacialis *Haenke* — *p. d.*
— glaucophyllus *Colla* — *p. d.*
— liburnicus *Bartl.* — *p. d.*
— nitidus *W. & K.* — *p. d.*
— plumarius *L.* — *p. d.*
— Seguieri *Vill.* — *p. d.*
— silvestris *Wulf.* — *p. d.*
— superbus *L.* — *p. d.*
Gypsophila muralis *L.* — *a. d.*
— paniculata *L.* — *p. d.*
Herniaria hirsuta *L.* — *a. d.*
— glabra *L.* — *p. d.*
Honkenya peploides *Ehrh.* — *p. d.*
Lychnis chalcedonica *L.* — *p. d.*
Melandryum album *Garcke* — *b. d.*
— rubrum *Garcke* — *p. d.*
Moehringia trinervia *Clairv.* — *a. d.*
Saponaria officinalis *L.* — *p. d.*
Silene alpestris *Jacq.* — *p. d.*
— Armeria *L.* — *a. d.*
— echinata *Otth.* — *a. d.*
— gigantea *L.* — *p. d.*
— italica *Pers.* — *p. d.*
— multicaulis *Guss.* — *p. d.*
— nutans *L.* — *p. d.*
— orientalis *Mill.* — *a. d.*
— pendula *L.* — *b. d.*
— Pseudotites *Bess.* — *p. d.*
— saxifraga *L.* — *p. d.*
— Schafta *Gmel.* — *p. d.*
— tatarica *Pers.* — *p. d.*
— vulgaris *Garcke* — *p. d.*
Spergula sativa *Boenningh.* — *a. d.*
Tunica prolifera *Scop.* — *a. d.*
— saxifraga *Scop.* — *p. d.*
Viscaria vulgaris *Röhl.* — *p. d.*

Celastraceae.

Evonymus europaeus *L.* — *l. d.*

Chenopodiaceae.

Atriplex hortensis *L.* — *a. d.*
— patula *L.* — *a. d.*
Beta Cicla *L.* — *b. d.*
— trigyna *W. K.* — *p. d.*
— vulgaris *L.* — *b. d.*
— — v. rapacea

Blitum capitatum *L.* — *a. d.*
Chenopodium album *L.* — *a. d.*
— Bonus Henricus *L.* — *p. d.*
— Botrys *L.* — *a. d.*
— ficifolium *Sm.* — *a. d.*
— murale *L.* — *a. d.*
— polyspermum *L.* — *a. d.*
— rubrum *Reut.* — *a. d.*
— Quinoa *Willd.* — *a. d.*
Monolepis chenopodioides *Moq.* — *a. d.*
Salsola collina *Pall.* — *a. d.*
— Kali *L.* — *a. d.*
Spinacia oleracea *L.* — *a. d.*
Teloxys aristata *Moq.* — *a. d.*

Cistaceae.

Helianthemum polifolium *D. C.* — *p. d.*
— pulverulentum *D.C.* — *p.d.*
Rhodocistus Berthelotianus *Spach* — *p. d.*

Commelinaceae.

Commelina tuberosa *L.* — *p. c. d.*
— variabilis *Schlcht.* — *p. d.*
Tinantia fugax *Scheidw.* — *p. d.*
Tradescantia pilosa *Lehm.* — *p. d.*
— virginica *L.* — *p. d.*

Compositae.

Achillea alpina *L.* — *p. d.*
— Clavennae *L* — *p. d.*
— filipendulina *Lam.* — *p. d.*
— impatiens *L.* — *p. d.*
— Millefolium *L.* — *p. d.*
— tanacetifolia *All.* — *p. d.*
Adenostyles alpina *Bluff et Fingh.* — *p. d.*
Agathaea amelloides *D. C.* — *p. fr.*
Ageratum mexicanum *L.* — *a. d.*
Alfredia cernua *Cass.* — *p. d.*
Ambrosia trifida *L.* — *a. d.*
Anacyclus officinarum *Hayne* — *a. d.*
Anthemis nobilis *L.* — *p. d.*
— tinctoria *L.* — *p. d.*
Arnica montana *L.* — *p. d.*
Artemisia scoparia *W. K.* — *a. d.*
— vulgaris *L.* — *p. d.*
Aster acer *L.* — *p. d.*
— alpinus *L.* — *p. d.*
— amelloides *Hoffm.* — *p. d.*
— cordifolius *L.* — *p. d.*
— corymbosus *Ait.* — *p. d.*

Aster laevis *L.* — *p. d.*
— multiflorus *Ait.* — *p. d.*
— Novi Belgii *L.* — *p. d.*
— pyrenaeus *DC.* — *p. d.*
— salicifolius *Schott* — *p. d.*
— sibiricus *L.* — *p. d.*
— Tradescanti *L.* — *p. d.*
— umbellatus *Mill.* — *p. d.*

Bidens leucantha *Willd.* — *a. d.*
— pilosa *L.* — *a. d.*

Biotia macrophylla *D. C.* — *p. d.*
Buphthalmum salicifolium *L.* — *p. d.*
Cacalia suaveolens *L.* — *p. d.*
Calendula algarbiensis *Boiss.* — *a. d.*
— officinalis *L.* — *a. d.*

Callichroa platyglossa *Fisch. et Mey.* — *a. d.*
Carduus acanthoides *L.* — *b. d.*
— nutans *L.* — *b. d.*

Carlina acaulis *L.* — *p. d.*
Carthamus tinctorius *L.* — *a. d.*
Centaurea axillaris *Willd.* — *p. d.*
— calocephala *Willd.* — *p. d.*
— — *Willd.* f. flava — *p. d.*
— cyanoides *D. C.* — *a. d.*
— Cyanus *L.* — *a. d.*
— dealbata *Willd.* — *p. d.*
— depressa *M. B.* — *a. d.*
— — f. rosea.
— glastifolia *L.* — *p. d.*
— Jacea *L.* — *p. d.*
— — var. decipiens *Thuill.* — *p. d.*
— latisquama *D. C.*
— macrocephala *Muss. et Puschk.* — *p. d.*
— muricata *L.* — *a. d.*
— moschata *L.* atropurpurea.
— nigra *L.* — *p. d.*
— nigrescens *Willd.* — *p. d.*
— orientalis *L.* — *p. d.*
— phrygia *L.* — *p. d.*
— rupestris *L.* — *p. d.*
— ruthenica *Lam.* — *p. d.*
— Scabiosa *L.* — *p. d.*
— — *L.* v. albida — *p. d.*
— solstitialis *L.* — *a. d.*

Chrysanthemum carinatum *Schousbg.* album — *a. d.*
— coronarium *L.* — *a. d.*

Chrysanthemum coronarium *L.* fl. pleno — *a. d.*
— frutescens *L.* — *p. fr.*
— multicaule *Desf.* — *p. d.*
— Myconis *L.* — *a. d.*
— segetum *L.* — *a. d.*
— viscosum *Desf.* — *a. d.*
Cichorium Endivia *L.* — *a. d.*
— Intybus *L.* — *p. d.*
Cirsium anglicum *D. C.* — *p. d.*
— bulbosum *D. C.* — *p. d.*
— canum *M. B.* — *p. d.*
— ciliatum *M. B.* — *p. d.*
— eriophorum *Scop.* — *p. d.*
— ferox *D. C.* — *p. d.*
— monspessulanum *All.* — *p. d.*
— oleraceum *Scop.* — *p. d.*
— setigerum *Ledeb.* — *p. d.*
Cladanthus proliferus *D. C.* — *a. d.*
Cnicus Benedictus *Gaertn.* — *a. d.*
Coreopsis coronata *Hook.* — *a. d.*
— Drummondii *T. et Gr.* — *a. d.*
— lanceolata *L.* — *a. d.*
— palmata *Nutt.* — *p. d.*
— tinctoria *Nutt.* — *p. d.*
Cousinia Hystrix *C. A. Mey.* — *p. d.*
Crepis barbata *L.* — *a. d.*
— Dioscoridis *L.* — *p. d.*
— sibirica *L.* — *p. d.*
— tectorum *L.* — *a. d.*
Cynara Cardunculus *L.* — *p. d.*
— Scolymus *L.* — *p. d.*
Dimorphotheca pluvialis *Mnch.* — *a. d.*
Diplopappus caucasicus *D. C.* — *a. d.*
Dracopis amplexicaulis *Cass.* — *a. d.*
Echinops bannaticus *Roch.* — *p. d.*
— commutatus *Jur.* — *p. d.*
— Gmelini *Turcz.* — *p. d.*
— sphaerocephalus *L.* — *p. d.*
Erigeron alpinus *L.* — *p. d.*
— f. glabratus.
— aurantiacus *Regl.* — *p. d.*
— bellidifolius *Willd.* — *p. d.*
— glabellus *Nutt.* — *p. d.*
— speciosus *D. C.* — *p. d.*
Endoptera aspera *D. C.* — *a. d.*
Eupatorium ageratoides *L.* — *p. d.*
— cannabinum *L.* — *p. d.*
Gaillardia aristata *Pursh* — *p. d.*
Galatella cana *Nees* — *p. d.*

Gnaphalium luteo-album *L.* — *a. d.*
— margaritaceum *L.* — *p. d.*
Guizotia abyssinica *Cass.* — *a. d.*
— oleifera *D. C.* — *a. d.*
Gymnolomia multiflora *Benth. & Hook.* — p. d.
Hedypnois polymorpha *D. C.*
Helenium autumnale *L.* — *p. d.*
— pumilum *Willd.* — *p. d.*
Helianthus annuus *L.* — *a. d.*
— — *L.* f. giganteus — *a. d.*
— argyrophyllus *T. Gr.* — *a. d.*
— cucumerifolius *T. Gr.* — *a. d.*
— decapetalus *L.* — *p. d.*
— giganteus *L.* — *p. d.*
— laetiflorus *Pers.* — *p. d.*
— mollis *Lmk.* — *p. d.*
— rigidus *Desf.* — *p. d.*
— uniflorus *Nutt.* — *p. d.*
Heliopsis laevis *Pers.* — *p. d.*
Hemizonia corymbosa *T. G.* — *a. d.*
Hieracium amplexicaule *L.* — *p. d.*
— aurantiacum *L.* — *p. d.*
— Bornmülleri *Freyn* — *p. d.*
— bupleuroides *Gmel.* — *p. d.*
— cydoniifolium *Vill.* — *p. d.*
— flagellare *Willd.* — *p. d.*
— integrifolium *Lange* — *p. d.*
— murorum *L.* — *p. d.*
— praealtum *Vill.* — *p. d.*
— sabaudum *L.* — *p. d.*
— speciosum *Hornem.* — *p. d*
— tridentatum *Fr.* — *p. d.*
— umbellatum *L.* — *p. d.*
— vulgatum *Fries* — *p. d.*
Hymenoxys californica *Hook.*
Hyoseris scabra *L.* — *a. d.*
Hypochoeris glabra *L.* — *a. d.*
— maculata *L.* — *b. d.*
— radicata *L.* — *p. d.*
Inula alata *Bunge* — *p. d.*
— ensifolia *L.* — *p. d.*
— Helenium *L.* — *p. d.*
— hirta *L.* — *p. d.*
— macrocephala *Boiss. et Reut.* — *p. d.*
— Oculus Christi *L.* — *p. d.*
— Royleana *D. C.* — *p. d.*
— salicina *L.* — *p. d.*
— thapsoides *Spr.* — *p. d.*

Iva xanthifolia *Nutt.* — *a. d.*
Lactuca augustana *All.* — *a. d.*
— perennis *L.* — *p. d.*
— saligna *L.* — *b. d.*
— sativa *L.* — *a. d.*
— virosa *L.* — *b. d.*
Lampsana communis *L.* — *a. d.*
Lappa minor *Hill.* — *b. d.*
— officinalis *All.* — *b. d.*
Leontodon autumnalis *L.* — *p. d.*
— hastilis *L.* — *p. d.*
— hispidus *L.* — *p. d.*
Leontopodium alpinum *Cass.* — *p. d.*
— himalayanum *D. C.* — *p. d.*
Lepachys columnaris *T. Gr.* — *a. d.*
Leucanthemum vulgare *Lam.* — *p. d.*
— maximum *DC.* — *p. d.*
Leuzea conifera *D. C.* — *p. d.*
Liatris graminifolia *Pursh* f. dubia — *p. d.*
Ligularia gigantea *S. Z.* — *p. d.*
sibirica *Cass.* — *p. d.*
Madia capitata *Nutt.* — *a. d.*
— dissitiflora *Nutt.* — *a. d.*
— elegans *D. C.* — *a. d.*
— sativa *Mol.* — *a. d.*
Matricaria Chamomilla *L.* — *a. d.*
— inodora *L.* — *a. d.*
— maritima *L.* — *p. d.*
Moscharia pinnatifida *R. P.* — *a. d.*
Mulgedium longifolium *C. Winkl.* — *p. d.*
— Plumieri *D. C.* — *p. d.*
Onopordon Acanthium *L.* — *b. d.*
Picris stricta *Jord.* — *a. d.*
Prenanthes purpurea *L.* — *p. d.*
Pulicaria dysenterica *Gaertn.* — *p. d.*
Pyrethrum cinerarifolium *Trevir.* — *p. d.*
— inodorum *Moench* — *p. d.*
— parthenifolium *Willd.* — *p. d.*
Rhaponticum cynaroides *Less.* — *p. d.*
— pulchrum *F. M.* — *p. d.*
Rudbeckia californica *Gr.* — *p. d.*
— laciniata *L.* — *p. d.*
— maxima *Nutt.* — *p. d.*
— purpurea *L.* — *p. d.*
— speciosa *Wend.* — *p. d.*
— trifoliata *L.* — *p. d.*
Sclerocarpus uniserialis *Benth. Hook.* — *a. d.*
Scolymus hispanicus *L.* — *a. d.*
Scorzonera hispanica *L.* — *p. d.*

Senecio arabicus *L.* — *a. d.*
— erraticus *Bert.* — *p. d.*
— macrophyllus *M. B.* — *p. d*
— sarracenicus *L.* — *p. d.*
— viscosus *L.* — *a. d.*
Sericocarpus conyzoides *Nees* — *p. d.*
Serratula coronata *L.* — *p. d.*
— radiata *M. B.* — *p. d.*
— tinctoria *L.* — *p. d.*
Siegesbeckia orientalis *L.* — *p. d.*
Silphium laciniatum *L.* — *p. d.*
— perfoliatum *L.* — *p. d*
— terebinthinaceum *Jacq.* *p. d.*
— trifoliatum *L.* — *p. d.*
Sogalgina trilobata *Cass.*
Solidago elliptica *Ait.* — *p. d.*
— lanceolata *L.* — *p. d.*
— latifolia *L.* — *p. d.*
— multiradiata *Ait.* f. scopulorum — *p. d.*
— nemoralis *Ait.* — *p. d.*
— odora *Ait.* — *p. d.*
— rigida *L.* — *p. d.*
— sparsiflora *A. Gr.* — *p. d.*
— virga aurea *L.* — *p. d.*
Sonchus palustris *L.* — *p. d.*
Tagetes erecta *L.* — *a. d.*
— patula *L.* — *a. d.*
Tanacetum corymbosum *Schultz. Bip.* — *p. d.*
— macrophyllum *Schultz. Bip.* — *p. d.*
— Parthenium *Schultz. Bip.* — *p. d.*
— vulgare *L.* — *p. d.*
Taraxacum officinale *Wigg.* — *p. d.*
Telekia speciosa *Baumg.* — *p. d.*
Thrincia hirta *Roth* — *p. d.*
Tragopogon porrifolius *L.* — *p. d.*
Xanthium italicum *Mor.* — *a. d.*
— strumarium *L.* — *a. d.*
Ximenesia encelioides *Cav.* — *a. d.*

Convolvulaceae.

Convolvulus tricolor *L.* — *a. d.*
Cuscuta Epilinum *Weihe* — *a. d.*
— europaea *L.* — *a. d.*
— lupuliformis *Krck.* — *a. d.*
Ipomoea purpurea *Lmk.* — *a. d.*

Coriariaceae.

Coriaria japonica *A. Gr.* — *l. d.*
— terminalis *Hemsley* — *l. d.*

Cornaceae.

Cornus alba *L.* — *l. d.*
— Mas *L.* — *l. d.*
— sanguinea *L.* — *l. d.*
— suecica *L.* — *p. d.*

Cruciferae.

Aethionema Buxbaumii *D. C.*
— coridifolium *D. C.*
— grandiflorum *Boiss.* — *p. d.*
Alliaria officinalis *Andrz.* — *a. d.*
Alyssum argenteum *Vitm.* — *p. d.*
— montanum *L.* — *p. d.*
— sinuatum *L.* — *b. d.*
— Wierzbecki *Heuff.* — *p. d.*
Arabis albida *L.* — *p. d.*
— bellidifolia *Jacq.* — *b. d.*
— hirsuta *Scop.* — *b. d.*
— rosea *D. C.* — *p. d.*
— Turrita *L.* — *b. d.*
Barbarea augustana *Boiss.* — *p. d.*
— praecox *R. Br.* — *p. d.*
— vulgaris *R. Br.* — *p. d.*
Berteroa incana *D. C.* — *b. d.*
Biscutella auriculata *L.* — *a. d.*
Brassica Napus *L.* — *b. d.*
— nigra *Koch* — *a. d.*
— oleracea *L.* f. acephala — *b. d.*
— Rapa *L.* f. annua *Koch* — *a. d.*
— — *L.* f. hiemalis *Martens* — *b. d.*
Braya supina *Koch* — *a. d.*
Bunias Erucago *L.* — *a. d.*
— orientalis *L.* — *p. d.*
Cakile maritima *Scop.* — *a. d.*
Camelina dentata *Pers.* — *a. d.*
— sativa *Crantz* — *a. d.*
Capsella Hegeri *Solms* — *a. d.*
Cheiranthus Cheiri *L.* — *b. d.*
Chorispora tenella *D. C.* — *a. d.*
Cochlearia danica *L.* — *b. d.*
— officinalis *L.* — *b. d.*
Coronopus didymus *Sm.* — *a. d.*
— Ruellii *All.* — *p. d.*

Crambe hispida *L.* — *a. d.*
— maritima *L.* — *p. d.*
Diplotaxis muralis *D. C.* — *a. d.*
Draba aizoides *L.* — *p. d.*
— rupestris *R. Br.* — *p. d.*
— stellata *Jacq.* — *p. d.*
— subamplexicaulis *C. A. Mey.*
Eruca sativa *Mill.* — *a. d.*
Erucastrum Pollichii *Schimp.* — *a. d.*
Erysimum angustifolium *Ehrh.* — *b. d.*
— arkansanum *Nutt.* — *b. d.*
— cheiranthoides *L.* — *b. d.*
— crepidifolium *Roth* — *b. d.*
— hieracifolium *Jacq.* — *b. d.*
— odoratum *Ehrh.* — *b. d.*
— orientale *R. Br.* — *a. d.*
— Perofskianum *F. et Mey.* — *a. d.*
— pulchellum *Boiss.* — *p. d.*
— virgatum *Roth* — *p. d.*
Hesperis matronalis *L.* — *p. d.*
Iberis amara *L.* — *a. d.*
— Lagascana *D. C.* — *a. d.*
— sempervirens *L.* — *l. d.*
— umbellata *L.* — *a. d.*
— — *L.* f. Dunetti — *a. d.*
Isatis tinctoria *L.* — *b. d.*
Koniga intermedia *Webb* — *f. d.*
Lepidium campestre *R. Br.* — *b. d.*
— Draba *L.* — *b. d.*
— graminifolium *L.* — *p. d.*
— latifolium *L.* — *p. d.*
— sativum *L.* — *a. d.*
— virginicum *L.* — *a. d.*
Lobularia maritima *Dsf.* f. Benthami.
Lunaria biennis *Moench* — *p. d.*
— rediviva *L.* — *p. d.*
Malcolmia graeca *Boiss.* — *a. d.*
— maritima *Ait.* — *a. d.*
Matthiola bicornis *D. C.* — *a. d.*
— incana *R. Br.* — *a. d.*
Myagrum perfoliatum *L.* — *a. d.*
Nasturtium officinale *R. Br.* — *p. d.*
Raphanus caudatus *L.* — *a. d.*
— radiola *L.* — *a. d.*
— sativus *L.* — *a. d.*
Rapistrum rugosum *All.* — *a. d.*
Rhagadiolus edulis *Gaertn.* — *a. d.*
— stellatus *Gaertn.* — *a. d.*
Senebiera Coronopus *Poir.* — *p. d.*

Sinapis alba *L.* — *a. d.*
— arvensis *L.* — *a. d.*
— chinensis *L.* — *a. d.*
— orientalis *L.* — *a. d.*
Sisymbrium acutangulum *D. C.* — *a. d.*
— Columnae *Jacq.* — *b. d.*
— Sinapistrum *Crantz*

Cucurbitaceae.

Bryonia alba *L.* — *p. d.*
— dioica *Jacq.* — *p. d.*
Cucumis Melo *L.* — *a. c.*
— metuliferus *E. Mey.* — *a. c.*
— sativus *L.* — *a. d.*
Cucurbita Pepo *L.* — *a. d.*
Cyclanthera explodens *Naud.* — *a. d.*
— pedata *Schrad.* — *a. d.*

Cupuliferae.

Betula humilis *Schrank* — *l. d.*
— nana *L.* — *l. d.*

Cyperaceae.

Carex acuta *L.* — *p. d.*
— binervis *Sm.* — *p. d.*
— caespitosa *L.* — *p. d.*
— capillaris *L.* — *p. d.*
— crus corvi *Shuttlw.* — *p. d.*
— dioica *L.* — *p. d.*
— distans *L.* — *p. d.*
— divulsa *Good.* — *p. d.*
— echinata *Murr.* — *p. d.*
— extensa *Good.* — *p. d.*
— flacca *Schreb.* — *p. d.*
— flava *L.* — *p. d.*
— Goodenowii *Gay* — *p. d.*
— Grayi *Carey* — *p. d.*
— Hornschuchiana *Hoppe* — *p. d.*
— intermedia *Good.* — *p. d.*
— leporina *L.* — *p. d.*
— ligerica *J. Gay* — *p. d.*
— muricata *L.* — *p. d.*
— muskingumensis *Schwein.* — *p. d.*
— panicea *L.* — *p. d.*
— paniculata *L.* — *p. d.*
— paradoxa *Willd.* — *p. d.*
— pendula *Huds.* — *p. d.*
— Pseudocyperus *L.* — *p. d.*
— punctata *Gaud.* — *p. d.*
— remota *L.* — *p. d.*

Carex rigida *Good.* — *p. d.*
— silvatica *Huds.* — *p. d.*
— sparganioides *Mhlbg.* — *p. d.*
— stricta *Good.* — *p. d.*
— teretiuscula *Good.* — *p. d.*
— vulpina *L.* — *p. d.*
Cladium Mariscus *R. Br.* — *p. aq.*
Cyperus longus *L.* — *p. d.*
Eriophorum cyperinum *L.* v. laxum *Wats.*
— polystachyum *L.* — *p. d.*
Schoenus ferrugineus *L.* — *p. d.*
Scirpus atrovirens *Willd.* — *p. d.*
— caespitosus *L.* — *p. d.*
— Holoschoenus *L.* — *p. d.*
— lacustris *L.* — *p. aq.*
— pauciflorus *Lghtf.* — *p. d.*
— pungens *Vahl* — *p. d.*
— silvaticus *L.* — *p. d.*
— Tabernaemontani *Gmel.* — *p. d.*

Datiscaceae.

Datisca cannabina *L.* — *p. d.*

Dioscoreaceae.

Dioscorea japonica *Thunbg.* — *p. d.*

Dipsaceae.

Cephalaria alpina *Schrad.* — *p. d.*
— leucantha *Schrad.* — *p. d.*
— radiata *Grsb.* — *p. d.*
— tatarica *Schrd.* — *p. d.*
Dipsacus ferox *Loisl.* — *b. d.*
— Fullonum *L.* — *b. d.*
— laciniatus *L.* — *b. d.*
— pilosus *L.* — *b. d.*
— silvestris *Mill.* — *b. d.*
Knautia arvensis *Coult.* — *p. d.*
Morina longifolia *Wall.* — *p. d.*
Scabiosa Columbaria *L.* — *p. d.*
— graminifolia *L.* — *p. d.*
— ochroleuca *L.* — *p. d.*
— sylvatica *L.* — *p. d.*
Succisa australis *Rchb.* — *p. d.*

Ebenaceae.

Diospyrus virginiana *L.* — *l. d.*

Empetraceae.

Empetrum nigrum *L.* — *l. d.*

Ericaceae.

Calluna vulgaris *Salisb.* — *p. d.*
Erica cinerea *L.* — *l. d.*
Gaultheria procumbens *L.* — *l. d.*
Vaccinium macrocarpum *Ait.* — *l. d.*

Euphorbiaceae.

Euphorbia exigua *L.* — *a. d.*
— Gerardiana *Jacq.* — *p. d.*
— helioscopia *L.* — *a. d.*
— humifusa *Willd.* — *a. d.*
— verrucosa *Lmk.* — *p. d.*
Mercurialis annua *Lmk.* — *a. d.*

Filices.

Adiantum capillus Veneris *L.* — *p. c.*
— cuneatum *Langs. & Fisch.* — *p. c.*
— macrophyllum *Sw.* — *p. c.*
— setulosum *Sm.* — *p. c.*
Alsophila australis *R. Br.* — *l. fr.*
— excelsa *Br.* — *p. fr.*
Aneimia Phyllitidis *Sw.* — *p. c.*
Aspidium acrostichoides *Swartz* — *p. d.*
— aculeatum *Sw.* f. proliferum — *p. d.*
— coniifolium *Wall.* — *p. fr.*
— falcatum *Sw.* — *p. fr.*
— lobatum *Sw.* — *p. d.*
— Lonchitis *Sweet* — *p. d.*
— marginale *Sw.* — *p. d.*
— munitum *Swartz*
— novaeboracense *Desv.*
Asplenium Filix femina *Bhdi.* — *p. d.*
— — — f. coronatum.
— — — v. crispum.
— Nidus *L.* — *p. c.*
— thelypteroides *Michx.* — *p. d.*
Blechnum boreale *Sw.* — *p. d.*
— brasiliense *Desv.* — *p. c.*
— occidentale *L.* — *p. c.*
— Spicant *Rth.* — *p. d.*
Cystopteris fragilis *Bernh.* — *p. d.*
Dicksonia punctiloba *Hook.* — *p. d.*
Onoclea Struthiopteris *Hoffm.* — *p. d.*
Osmunda cinnamomea *L.* — *p. d.*
— Claytoniana *L.* — *p. d.*
— regalis *L.* — *p. d.*
— — *L.* f. gracilis.

Phegopteris Dryopteris *Fée — p. d.*
— polypodioides *Fée — p. d.*
Polypodium aureum *L. — p. d.*
— caespitosum *Blume — p. c.*
— irioides *Poir. — p. fr.*
— punctatum *Sw. — p. fr.*
— Reinwardtii *Kunze — p. fr.*
— sporadocarpum *W. — p. c.*
— vulgare *L. — p. d.*
Polystichum cristatum *Roth — p. d.*
— Filix mas *Roth — p. d.*
— — — v. crispum *— p. d.*
— rigidum *D. C. — p. d.*
— spinulosum *D. C. — p. d.*
— — *D. C.* v. dilatatum *— p. d.*
— Thelypteris *Roth — p. d.*
Pteridium aquilinum *Kuhn — p. d.*
Pteris cretica *L. — p. fr.*
— palmata *Willd. — p. c.*
— serrulata *L. fil. — p. c.*
— tremula *R. Br. — p. c.*
Scolopendrium vulgare *Sm. — p. d.*
Woodsia angustifolia *Smith — p. d.*
Woodwardia virginica *Smith — p. d.*

Fumariaceae.

Fumaria officinalis *L. — a. d.*

Gentianaceae.

Erythraea Centaurium *Pers. — a. d.*
Gentiana asclepiadea *L. — p. d.*
— cruciata *L. — p. d.*
Menyanthes trifoliata *L. — p. d.*

Geraniaceae.

Erodium gruinum *Ait. — a. d.*
Geranium affine *Ledeb. — p. d.*
— canariense *Reut. — p. d.*
— dissectum *L. — a. d.*
— macrorrhizum *L. — p. d.*
— nepalense *Sweet — p. d.*
— palustre *L. — p. d.*
— phaeum *L. — p. d.*
— platypetalum *Fisch. & Mey. — p. d.*
— pratense *L. — p. d.*
— Robertianum *L. — a. d.*
— sanguineum *L. — p. d.*
— silvaticum *L. — p. d.*

Geranium striatum *L.* — *p. d.*
— Wallichianum *D. Don* — *p. d.*
Pelargonium tomentosum *Jacq.* — *p. fr.*

Gramineae.

Aegilops cylindrica *Host.* — *a. d.*
Agropyrum tenerum *Vasey* — *a. d.*
Agrostis alba *L.* — *p. d.*
— canina *L.* — *p. d.*
— miliacea *L.* — *p. d.*
— nebulosa *Boiss.* — *a. d.*
— scabra *Willd.* — *a. d.*
Aira caespitosa *L.* — *p. d.*
— flexuosa *L.* — *p. d.*
Anthoxanthum odoratum *L.* — *p. d.*
Arrhenatherum elatius *P. B.* — *p. d.*
Asperella Hystrix *Humb.* — *p. d.*
Avena brevis *Roth* — *a. d.*
— nuda *L.* — *a. d.*
— orientalis *Schreb.* v. pugnax *Alf.* — *a. d.*
— planiculmis *Schrd.* — *a. d.*
— pratensis *L.* — *p. d.*
— sativa *L.* — *a. d.*
— strigosa *Schrb.* — *a. d.*
Beckmannia eruciformis *Host.* — *p. d.*
Brachypodium caespitosum *Prsl.* — *a. d.*
— distachyum *Beauv.* — *a. d.*
— japonicum *Miq.* — *p. d.*
— pinnatum *P. B.* — *p. d.*
— silvaticum *R. Sch.* — *p. d.*
Briza geniculata *Thunbg.* — *a. d.*
— media *L.* — *p. d.*
— minor *L.* — *a. d.*
— rotundata *Lam.* — *a. d.*
Bromus arvensis *L.* — *a. d.*
— canadensis *Michx.* — *p. d.*
— erectus *Huds.* — *p. d.*
— Gussoni *Parl.* — *b. d.*
— inermis *Leyss.* — *p. d.*
— madritensis *L.* — *b. d.*
— maximus *Desf.* — *a. d.*
— mollis *L.* — *a. d.*
— pendulinus *Sesse* — *a. d.*
— purgans *L.* — *b. d.*
— rigidus *Roth* — *a. d.*
— secalinus *L.* — *b. d.*
— sterilis *L.* — *a. d.*
Calamagrostis varia *Lmk.* — *p. d.*
Cenchrus echinatus *L.* — *a. d.*

Coix Lacryma *L.* — *a. d.*
Cynodon Dactylon *Pers.* — *p. d.*
Cynosurus cristatus *L.* — *p. d.*
Dactylis glomerata *L.* — *p. d.*
Eleusine coracana *Gaertn.* — *a. d.*
— indica *Gaertn.* — *a. d.*
Elymus giganteus *Vahl* — *p. d.*
— sibiricus *L.* — *p. d.*
— tener *L.* — *p. d.*
— virginicus *L.* — *p. d.*
Eragrostis amabilis *Steud.* — *a. d.*
— verticillata *Beauv.* — *a. d.*
Festuca amethystina *L.* — *p. d.*
— arundinacea *Schrb.* — *p. d.*
— crinum ursi *Ram.* — *p. d.*
— duriuscula *L.* — *p. d.*
— gigantea *Vill.* — *p. d.*
— heterophylla *Lam.* var. nigrescens — *p. d.*
— ovina *L.* — *p. d.*
— — *L.* glauca — *p. d.*
— rubra *L.* — *p. d.*
— silvatica *Vill.* — *p. d.*
— tenuifolia *Sibth.* — *p. d.*
Glyceria nervata *Trin.* — *p. d.*
— spectabilis *M. K.* — *p. d.*
Holcus ciliatus *Roxb.* — *p. d.*
Hordeum bulbosum *L.* — *p. d.*
— distichum *L.* — *a. d.*
— hexastichum *L.* — *a. d.*
— jubatum *L.* — *p. d.*
— maritimum *Sm.* — *a. d.*
— vulgare *L.* — *a. d.*
— Zeocriton *L.* — *a. d.*
Koeleria cristata *Pers.* — *p. d.*
— glauca *D. C.* — *p. d.*
Lamarkia aurea *Moench* — *p. d.*
Lepturus cylindricus *Trin.* — *a. d.*
Lolium perenne *L.* — *p. d.*
Melica altissima *L.* — *p. d.*
— ciliata *L.* — *a. d.*
— uniflora *Retz.* — *p. d.*
Milium effusum *L.* — *p. d.*
Molinia caerulea *Moench* — *p. d.*
— caerulea *Moench* f. silvatica.
Nardus stricta *L.* — *p. d.*
Oryza sativa *L.* f. aristata — *a. c. aq.*
— rubribarbis — *a. c. aq.*
Panicum capillare *L.* — *a. d.*
— colonum *L.* — *a. d.*

Panicum crus galli *L.* — *a. d.*
— — — f. brevisetum *Döll.*
— miliaceum *L.* — *a. d.*
— sanguinale *L.* — *a. d.*
— virgatum *L.* — *a. d.*
Phalaris canariensis *L.* — *a. d.*
Phleum Boehmeri *Wip.* — *a. d.*
— Michelii *All.* — *p. d.*
— pratense *L.* — *p. d.*
Poa alpina *L.* — *p. d.*
— Chaixi *Vill.* — *p. d.*
— compressa *L.* — *p. d.*
— nemoralis *L.* — *p. d.*
— palustris *L.* — *p. d.*
— pratensis *L.* — *p. d.*
Secale anatolicum *Boiss.* — *p. d.*
— cereale *L.* — *p. d.*
— montanum *Guss.* — *p. d.*
Setaria ambigua *Guss.* — *a. d.*
— germanica *Beauv.* — *a. d.*
— glauca *Beauv.* — *a. d.*
— italica *Beauv.* — *a. d.*
— verticillata *Beauv.* — *a. d.*
— viridis *Beauv.* — *a. d.*
Sorghum halepense *Pers.* — *a. d.*
— vulgare *Pers.* — *a. d.*
Sporolobus tenacissimus *Beauv.* — *p. fr.*
Stipa gigantea *Lagasc.* — *p. d.*
— pennata *L.* — *p. d.*
Triticum caninum *L.* — *p. d.*
— cristatum *Schrb.* — *p. d.*
— dicoccum *Schrank* — *a. d.*
— glaucum *Desf.* — *p. d.*
— monococcum *L.* — *a. d.*
— rigidum *Schrd.* — *p. d.*
— Spelta *L.* — *b. d.*
— vulgare *Vill.* — *a. d.*
Zea Mays *L.* — *a. d.*

Halorrhagidaceae.

Gunnera scabra *R. et P.* — *p. d.*

Hydrophyllaceae.

Eutoca viscida *Benth.* — *a. d.*
Hydrolea spinosa *L.* — *c. aq.*
Hydrophyllum virginicum *L.*
Phacelia bipinnatifida *Mich.* — *a. d.*
— congesta *Hook.* *a. d.*
— Parryi *Torr.* — *a. d.*
— viscida *Torr.* — *a. d.*

Hypericaceae.

Hypericum Androsaemum *L.* — *p. d.*
— canariense *L.* — *p. fr.*
— elatum *Ait.* — *p. d.*
— floribundum *Ait.* — *p. fr.*
— hircinum *L.* — *p. d.*
— hirsutum *L.* — *p. d.*
— inodorum *Mill.* — *p. d.*
— montanum *L.* — *p. d.*
— perforatum *L.* — *p. d.*
— quadrangulum *L.* — *p. d.*
— tetrapterum *Fries* — *p. d.*

Iridaceae.

Gladiolus byzantinus *Mill.* — *p. d.*
— segetum *Ker* — *p. d.*
Iris Güldenstädtiana *Lep.* — *a. d.*
— Kaempferi *Sieb.* — *p. d.*
— Pseudacorus *L.* — *p. d.*
— sibirica *L.* — *p. d.*
— spuria *L.* — *p. d.*
— versicolor *L.* — *p. d.*
— — *L.* f. elatior — *p. d.*
Sisyrinchium anceps *Cav.* — *p. d.*
— Bermudiana *L.* — *p. d.*

Juncaceae.

Juncus articulatus *L.* — *p. d.*
— balticus *Willd.* — *p. d.*
— bufonius *L.* — *a. d.*
— compressus *Jacq.* — *p. d.*
— filiformis *L.* — *p. d.*
— Gerardi *Loisl.* — *p. d.*
— glaucus *Sibth.* — *p. d.*
— Leersii *Marss.* — *p. d.*
— obtusiflorus *Ehrh.* — *p. d.*
— silvaticus *Reichard* — *p. d.*
— squarrosus *L.* — *p. d.*
— supinus *Moench* — *p. d.*
— Tenageia *Ehrh.* — *p. d.*
— tenuis *Willd.* — *p. d.*
Luzula angustifolia *Garcke* — *p. d.*
— multiflora *Lej.* — *p. d.*
— nivea *D. C.* — *p. d.*
— pediformis *DC.* — *p. d.*

Juncaginaceae.

Triglochin palustre *L.* — *p. d.*

Labiatae.

Ajuga genevensis *L.* — *p. d.*
Ballota nigra *L.* — *p. d.*
Betonica Alopecurus *L.* — *p. d.*
— grandiflora *Steph.* — *p. d.*
— officinalis *L.* — *p. d.*
Calamintha Nepeta *Savi* — *p. d.*
Clinopodium vulgare *L.* — *p. d.*
Collinsonia canadensis *L.* — *p. d.*
Dracocephalum Moldavica *L.* — *a. d.*
— Ruprechti *Regl.* — *p. d.*
— Ruyschianum *L.* — *p. d.*
— thymiflorum *L.* — *a. d.*
Galeopsis bifida *Boenningh.* — *a. d.*
— Ladanum *L.* — *a. d.*
— pyrenaica *Bast.* — *a. d.*
— Tetrahit *L.* — *a. d.*
— versicolor *Curt.* — *a. d.*
Horminum pyrenaicum *L.* — *p. d.*
Hyssopus officinalis *L.* — *p. d.*
Lallemantia canescens *Fisch. et Mey.* — *a. d.*
— iberica *Fisch. et Mey.* — *a. d.*
Leonurus Cardiaca *L.* — *p. d.*
— tataricus *L.* — *p. d.*
— villosus *Desf.* — *p. d.*
Lycopus europaeus *L.* — *p. d.*
— exaltatus *L. fil.* — *p. d.*
Marrubium pannonicum *Rchb.* — *p. d.*
— vulgare *L.* — *p. d.*
Melissa officinalis *L.* — *p. d.*
Mentha rotundifolia *L.* — *p. d.*
— silvestris *L.* f. crispata — *p. d.*
— — *L.* undulata — *p. d.*
— viridis *L.* — *p. d.*
Nepeta grandiflora *M. B.* — *p. d.*
— latifolia *D. C.* — *p. d.*
— macrantha *Fisch.* — *p. d.*
— Mussini *Spr.* — *p. d.*
— Nepetella *L.* — *p. d.*
— nuda *L.* — *p. d.*
— racemosa *Lam.* — *p. d.*
Ocimum Basilicum *L.* — *a. d.*
— viride *L.* — *a. c.*
Origanum Majorana *L.* — *a. d.*
— vulgare *L.* — *p. d.*
Phlomis grandiflora *Stev.* — *p. d.*
— Russeliana *Lag.* — *p. d.*
— tuberosa *L.* — *p. d.*
Physostegia virginiana *Benth.* — *p. d.*

Prunella alba *Pall.* — *p. d.*
— grandiflora *Jacq.* — *p. d.*
— hyssopifolia *L.* — *p. d.*
— vulgaris *L.* — *p. d.*
Salvia acaulis *Vahl* — *p. fr.*
— Baumgartenii *Heuff.* — *p. d.*
— clandestina *L.* — *p. d.*
— cleistogama *de Bary* — *p. fr.*
— glandulosa *Fisch.* — *p. d.*
— glutinosa *L.* — *p. d.*
— Horminum *L.* — *a. d.*
— officinalis *L.* — *p. d.*
— pratensis *L.* — *p. d.*
— — flore albo — *p. d.*
— — v. bicolor — *p. d.*
— Regeliana *Heuff.* — *p. d.*
— ringens *Sibth.* — *p. d.*
— Sclarea *L.* — *b. d.*
— silvestris *L.* — *p. d.*
— verticillata *L.* — *p. d.*
— virgata *Ait.* — *p. d.*
Satureja hortensis *L.* — *a. d.*
— montana *L.* — *a. d.*
Scutellaria albida *L.* — *p. fr.*
— alpina *L.* — *p. d.*
— altissima *L.* — *p. d.*
— galericulata *L.* — *p. d.*
— macrantha *Fisch.* — *p. d.*
Sideritis canariensis *L.* — *p. fr.*
— scordioides *L.* — *p. d.*
Stachys affinis *Fresen.* *p. d.*
— coccinea *Jacq.* — *a. d.*
— germanica *L.* — *p. d.*
— recta *L.* — *p. d.*
— setifera *C. A. Mey.* — *p. d.*
— sibirica *Link* — *p. d.*
— silvatica *L.* — *p. d.*
subcrenata *Vis.* — *p. d.*
Teucrium Botrys *L.* — *a. d.*
— Chamaedrys *L.* — *p. d.*
— lucidum *L.* — *p. d.*
— Scorodonia *L.* — *p. d.*
Thymus vulgaris *L.* — *p. d.*

Liliaceae.

Allium acutangulum *Schrad.* — *p. d.*
— atropurpureum *W. K.* — *p. d.*
— carinatum *L.* — *p. d.*
— Cepa *L.* — *b. d.*
— coeruleum *Pall.* — *p. d.*

Allium controversum *Schrd.* — *p. d.*
— fallax *Schult.* — *p. d.*
— fistulosum *L.* — *p. d.*
— — *L.* bulbiferum — *p. d.*
— glaucum *Schrd.* *p. d.*
— globosum *M. B.* — *p. d.*
— hymenorrhizum *Ledeb.* — *p. d.*
— Moly *L.* f. bulbiferum — *p. d.*
— moschatum *L.* — *p. d.*
— nigrum *L.* — *p. d.*
— obliquum *L.* — *p. fr.*
— odorum *L.* — *p. d.*
— oleraceum *L.* — *p. d.*
— polyphyllum *Kar. et Kir.* — *p. d.*
— Porrum *L.* — *p. d.*
— pulchellum *Don* — *p. d.*
— Schoenoprasum *L.* — *p. d.*
— Scorodoprasum *L.* — *p. d.*
— sibiricum *L.* — *p. d.*
— subhirsutum *L.* — *p. fr. (blb.)*
— tulipifolium *Led.* — *p. d.*
— ursinum *L.* — *p. d.*
— Victorialis *L.* — *p. d.*
— vineale *L.* — *p. d.*
— viviparum *Kar. et Kir.* — *p. d.*
Anoiganthus breviflorus *Baker* — *p. fr.*
Anthericum Liliago *L.* — *p. d.*
Asparagus officinalis *L.* — *p. d.*
Asphodeline liburnica *Rchb.* — *p. d.*
Bellevalia Webbiana *Parl.* — *p. d.*
Bowiea volubilis *Harv.* — *p. fr.*
Colchicum autumnale *L.* — *p. d.*
Convallaria majalis *L.* — *p. d.*
— — *L.* albo-striata
— — rosea
Endymion nonscriptus *Garcke* — *p. d.*
Eremurus robustus *Rgl.* f. Elwesianus—*p.d.*
Fritillaria Meleagris *L.* — *p. d.*
— montana *Hoppe* — *p. d.*
Funkia albomarginata *Hook.* — *p. d.*
— ovata *Spreng.* — *p. d.*
— Sieboldiana *Lodd.* — *p. d.*
Hyacinthus azureus *Baker* — *p. d.*
— candicans *Baker* — *p. d.*
Ixiolirion tataricum *Herb.* — *p. d.*
Lilium bulbiferum *L.* — *p. d.*
— carniolicum *Bernh.* — *p. d.*
— Heldreichii *Freyn* — *p. d.*
— Martagon *L.* — *p. d.*
Majanthemum bifolium *D. C.* — *p. d.*

Muscari neglectum *Guss.* — *p. d.*
— racemosum *Mill.* — *p. d.*
— tenuiflorum *Tausch* — *p. d.*
Narthecium ossifragum *Huds.* — *p. d.*
Nothoscordum bulgaricum *Ika.* — *p. d.*
— fragrans *Kth.* — *p. fr.*
— striatellum *Kth.* — *p.*
Ornithogalum arabicum *L.* — *p. fr.*
— arcuatum *Ster.*
— sulphureum *Schult.* — *p. fr.*
Polygonatum latifolium *Desf.* — *p. d.*
— multiflorum *All.* — *p. d.*
— verticillatum *All.* — *p. d.*
Scilla pratensis *W. K.* — *p. d.*
Smilacina stellata *Desf.* — *p. d.*
Tamus communis *L.* — *p. d.*
Tulipa Gesneriana *L.* — *p. d.*
Veratrum album *L.* — *p. d.*
— album *L.* f. Lobelianum — *p. d.*
Zygadenus glaucus *Nutt.* — *p. d.*

Linaceae.

Linum arboreum *L.* — *p. d.*
— flavum *L.* — *p. d.*
— usitatissimum *L.* — *a. d.*

Loasaceae.

Loasa lateritia *Gill.* — *a. d.*

Loganiaceae.

Buddleia japonica *Linden* — *l. d.*

Lythraceae.

Cuphea lanceolata *Ait.* — *a. d.*
— viscosissima *Hort.* — *a. d.*
Lythrum Salicaria *L.* — *p. d.*

Malvaceae.

Abutilon Avicennae *Gaertn.* — *a. d.*
Althaea cannabina *L.* — *p. d.*
— ficifolia *Cav.* — *b. d.*
— officinalis *L.* — *p. d.*
— rosea *Cav.* — *p. d.*
— — v. nigra — *p. d.*
— taurinensis *D. C.* — *p. d.*
Hibiscus esculentus *L.* — *a. c.*
Lavatera arborea *L.* — *b. d.*
— — fol. varg.
— thuringiaca *L.* — *p. d.*

Malva Alcea *L.* — *p. d.*
— moschata *L.* fl. roseo — *p. d.*
— neglecta *Wallr.* — *a. d.*
— nicaeensis *All.* — *a. d.*
— oxyloba *L.* *a. d.*
— rotundifolia *L.* — *p. d.*
— silvestris *L.* — *b. d.*
Malvastrum capense *Garcke*
Sida dioica *Cav.* — *p. d.*
— triloba *Thunbg.* — *p. d.*
Sidalcea candida *A. Gr.* — *p. d.*
Sphaeralcea Munroana *Spach* — *p. d.*

Menispermaceae.

Menispermum canadense *L.* — *l. d.*

Myricaceae.

Myrica cerifera *L.* — *l. d.*
— Gale *L.* — *l. d.*

Myrtaceae.

Callistemon lanceolatus *D. C.* — *l. fr.*
— linearis *D. C.* — *l. fr.*
Eugenia Ugni *Hook. et Arn.* — *l. fr.*
Kunzea corifolia *Rchb.* — *l. fr.*
Leptospermum attenuatum *Sm.* — *l. fr.*
— baccatum *Sm.* — *l. fr.*
— stellatum *Cav.* — *l. fr.*
— virgatum *Forst.* — *l. fr.*

Nyctaginaceae.

Mirabilis divaricata *Lowe* — *p. d.*
— Jalapa *L.* — *p. c. d.*
Oxybaphus nyctagineus *Sweet* — *p. d.*

Oleaceae.

Ligustrum brachystachyum *Dcne* — *l. d.*
— medium *Fr. et Sav.* — *l. d.*
— obtusifolium *S. Z.* — *l. d.*
— vulgare *L.* — *l. d.*

Onagraceae.

Circaea lutetiana *L.* — *p. d.*
Clarkia pulchella *Pursh* — *a. d.*
Epilobium angustifolium *L.* — *p. d.*
— Dodonaei *Vill.* — *p. d.*
— Fleischeri *Hochst.* — *p. d.*
— montanum *L.* — *p. d.*
— roseum *Schreb.* — *p. d.*

Eucharidium Breweri *A. Gr.* — *a. d.*
— grandiflorum *F. et Mey.* — *a. d.*
Fuchsia procumbens *R. Cunn.* — *a. d.*
Godetia purpurea *Sweet* — *a. d.*
Jussieua salicifolia *H. B. K.* — *p. c.*
Lopezia racemosa *Cav.* — *a. d.*
Oenothera biennis *L.* — *b. d.*
— — f. grandiflora — *b. d.*
— — f. japonica — *b. d.*
— fruticosa *L.* — *p. d.*
— glauca *Michx.* — *p. d.*
— muricata *L.* — *b. d.*
— parviflora *L.* — *b. d.*
— pusilla *Michx.* — *p. d.*
— rosea *Ait.* — *b. d.*

Oxalidaceae.

Oxalis valdiviensis *Barnemoud* — *a. d.*

Papaveraceae.

Argemone Barkleyana *Penny* — *a. d.*
— mexicana *L.* — *a. d.*
Chelidonium majus *L.* — *p. d.*
— — *L.* f. laciniata — *p. d.*
Eschscholtzia californica *Chmss.* — *a. d.*
— mexicana *L.* — *a. d.*
Glaucium corniculatum *Curt.* — *a. d.*
— flavum *Crantz* — *a. d.*
Macleya cordata *R. Br.* — *p. d.*
Papaver alpinum *L.* — *p. d.*
— arenarium *M. B.* — *a. d.*
— Argemone *L.* — *a. d.*
— caucasicum *M. B.* — *p. d.*
— dubium *L.* — *a. d.*
— orientale *L.* — *p. d.*
— pilosum *Sibth. Sm.* — *p. d.*
— Rhoeas *L.* — *a. d.*
— somniferum *L.* — *a. d.*
— spicatum *Boiss. et Bal.*

Papilionaceae.

Acacia lophantha *Willd.* — *l. fr.*
Anthyllis Vulneraria *L.* — *p. d.*
Arachis hypogaea *L.* — *a. c.*
Astragalus baeticus *L.* — *a. d.*
— Cicer *L.* — *p. d.*
— falcatus *Lam.* — *p. d.*
— galegiformis *L.* — *p. d.*

Astragalus glycyphyllos *L.* — *p. d.*
— narbonensis *Gouan* — *p. d.*
— ponticus *Pall.* — *p. d.*
— vaginatus *Pall.* — *p. d.*
Baptisia australis *R. Br.* — *p. d.*
Bisserula Pelecinus *L.* — *a. d.*
Caragana arborescens *Lmk.* — *l. d.*
Carmichaelia australis *R. Br.* — *l. fr.*
Cicer arietinum *L.* — *a. d.*
Coronilla varia *L.* — *p. d.*
Cytisus Attleyanus *Hort.* — *l. fr.*
— capitatus *Scop.* — *l. d.*
— Laburnum *L.* — *l. d.*
— nigricans *L.* — *l. d.*
— racemosus *Marnock* — *l. fr.*
— Schipkaensis *Dick* — *l. d.*
— sessilifolius *L.* — *l. d.*
Desmodium canadense *D. C.* — *p. d.*
Ervum Lens *L.* — *a. d.*
— silvaticum *Peterm.* — *p. d.*
Galega officinalis *L.* — *p. d.*
— orientalis *Lam.* — *p. d.*
Genista canariensis *L.* — *l. fr.*
— sibirica *L.* — *l. d.*
— tinctoria *L.* — *l. d.*
Glycyrrhiza echinata *L.* — *p. d.*
Hedysarum microcalyx *Bak.* — *p. d.*
— neglectum *Ledeb.* — *p. d.*
— sibiricum *Poir.* — *p. d.*
Lathyrus Aphaca *L.* — *a. d.*
— heterophyllos *L.* — *p. d.*
— hirsutus *L.* — *a. d.*
— maritimus *Bigelow* — *p. d.*
— niger *Bhdi.* — *p. d.*
— Ochrus *D. C.* — *a. d.*
— rotundifolius *Willd.* — *p. d.*
— silvester *L.* — *p. d.*
— — — *L.* Wagneri.
— tingitanus *L.* — *p. d.*
— vernus *Bernh.* — *p. d.*
— — — — v. flaccidus — *p. d.*
Lespedeza striata *Hook. et Arn.* — *a. d.*
Lotus corniculatus *L.* — *p. d.*
— uliginosus *Schk.* — *p. d.*
— villosus *Forsk.* — *p. d.*
Lupinus albus *L.* — *a. d.*
— angustifolius *L.* — *p. d.*
— latifolius *Ldl.* — *p. d.*
— luteus *L.* — *a. d.*

Lupinus parviflorus *Nutt.* — *p. d.*
— polyphyllus *Dougl.* — *p. d.*
Medicago arborea *L.* — *l. fr.*
— lupulina *L.* — *a. d.*
— sativa *L.* — *p. d.*
Melilotus albus *Desr.* — *a. d.*
— officinalis *Desr.* — *b. d.*
— parviflorus *Desf.* — *p. d.*
Onobrychis viciifolia *Scop.* — *p. d.*
Ononis hircina *Jacq.* — *p. d.*
— Natrix *Link* — *p. d.*
— spinosa *L.* — *p. d.*
Ornithopus sativus *Brot.* — *a. d.*
Orobus lathyroides *L.* — *p. d.*
— variegatus *Lapeyr.* — *p. d.*
Phaseolus multiflorus *Willd.* — *a. d.*
— vulgaris *L.* — *a. d.*
— — *L.* f. nanus — *a. d.*
Pisum sativum *L.* — *a. d.*
Sarothamnus scoparius *Koch* — *l. d.*
Scorpiurus muricata *L.* — *a. d.*
— vermiculata *L.* — *a. d.*
Soja hispida *Moench* — *a. d.*
Thermopsis caroliniana *M. A. Curt.* — *p. d.*
Trifolium alpestre *L.* — *p. d.*
— hybridum *L.* — *p. d.*
— incarnatum *L.* — *a. d.*
— — *L.* flore albo — *a. d.*
— Lupinaster *L.* — *p. d.*
— medium *L.* — *p. d.*
— minus *Sm.* — *a. d.*
— montanum *L.* — *p. d.*
— pannonicum *Jacq.* — *p. d.*
— pratense *L.* — *p. d.*
— rubens *L.* — *p. d.*
— subterraneum *L.* — *p. d.*
Trigonella cretica *Boiss.* — *a. d.*
— Foenum graecum *L.*
Vicia Cracca *L.* — *p. d.*
— Faba *L.* — *a. d.*
— lutea *L.* pallidiflora — *a. d.*
— sativa *L.* — *a. d.*
— villosa *Roth* — *a. d.*
Vigna rubra *Walp.* — *a. d.*

Phytolaccaceae.

Phytolacca esculenta *v. Hout.* — *p. d.*

Plantaginaceae.

Plantago alpina *L.* — *p. d.*
— arenaria *W. K.* — *a. d.*
— Coronopus *L.* — *a. d.*
— Cynops *L.* — *l. d.*
— lanceolata *L.* — *p. d.*
— major *L.* — *p. d.*
— media *L.* — *p. d.*
— Psyllium *L.* — *a. d.*

Platanaceae.

Platanus acerifolia *Willd.* — *l. d.*

Plumbaginaceae.

Armeria maritima *Willd.* — *p. d.*
— plantaginea *Willd.* — *p. d.*
— vulgaris *Willd.* — *p. d.*
Statice puberula *Webb.* — *p. d.*

Polemoniaceae.

Cobaea macrostemma *Pav.* — *a. d.*
Collomia coccinea *Lehm.* — *a. d.*
Gilia achilleifolia *Benth.* — *a. d.*
— capitata *Dougl.* — *a. d.*
— ciliata *Benth.* — *a. d.*
— laciniata *R. P.* — *a. d.*
— multicaulis *Benth.* — *a. d.*
— squarrosa *H.* — *a. d.*
— tricolor *Benth.* — *a. d.*
Polemonium coeruleum *L.* — *p. d.*
— — *L.* flore albo — *p. d.*
— pauciflorum *S. Wats.* — *p. d.*

Polygonaceae.

Fagopyrum esculentum *Moench* — *a. d.*
— tataricum *Gaertn.* — *a. d.*
Polygonum cilinode *Michx.* — *a. d.*
— dumetorum *L.* — *a. d.*
— filiforme *Thunbg.*
— lapathifolium *L.* — *a. d.*
— orientale *L.* — *a. d.*
— viviparum *L.* — *p. d.*
Weyrichii *F. Schmidt* — *p. d.*
Rheum Collinianum *Baill.* — *p. d.*
— Emodi *Wall.* — *p. d.*
Moorkroftianum *Royle* — *p. d.*
— officinale *Baill.* — *p. d.*

Rheum palmatum *L.* — *p. d.*
— Rhaponticum *L.* — *p. d.*
— tataricum *L.* — *p. d.*
Rumex alpinus *L.* — *p. d.*
— crispus *L.* — *p. d.*
— domesticus *Hartm.* — *p. d.*
— flexuosus *Soland.* — *a. d.*
— hymenosepalus *Torr.* — *p. d.*
— maximus *Schrb.* — *p. d.*
— Patientia *L.* — *p. d.*
— sanguineus *L.* — *p. d.*
— scutatus *L.* — *p. d.*
— vesicarius *L.* — *a. d.*

Portulacaceae.

Calandrinia umbellata *D. C.* — *a. d.*
Portulaca oleracea *L.* — *a. d.*
Tetragonia expansa *Murr.* — *a. d.*

Primulaceae.

Androsace septentrionalis *L.* — *a. d.*
Lysimachia barystachys *Bunge* — *p. d.*
— ciliata *L.* — *p. d.*
— Ephemerum *L.* — *p. d.*
— punctata *Walt.* — *p. d.*
— vulgaris *L.* — *p. d.*
Primula elatior *Jacq.* — *p. d.*
— japonica *Gray* — *p. d.*
— officinalis *Hill.* — *p. d.*
— pubescens *Jacq.* — *p. d.*

Ranunculaceae.

Aconitum Lycoctonum *L.* — *p. d.*
— Napellus *L.* — *p. d.*
— — *L.* pyramidalis
Actaea alba *Mill.* — *p. d.*
— davurica *Franchet* — *p. d.*
— spicata *L.* — *p. d.*
Anemone Hudsoniana *Rich.* — *p. d.*
— rivularis *Buchanan* — *p. d.*
— silvestris *L.* — *p. d.*
Aquilegia alpina *L.* — *p. d.*
— atrata *Koch* — *p. d.*
— ecalcarata *Hort.* — *p. d.*
— vulgaris *L.* — *p. d.*
Caltha palustris *L.* — *p. d.*
Cimicifuga americana *Michx.* — *p. d.*
— foetida *L.* — *p. d.*
— racemosa *Nutt.* — *p. d.*

Clematis alpina *Lm.* — *p. d.*
— angustifolia *Jacq.* — *p. d.*
— Davidiana *Dcne.* — *p. d.*
— integrifolia *L.* — *p. d.*
— recta *L.* — *p. d.*
— Viticella *L.* — *p. d.*
Coptis aspleniifolia *Salisb.* — *p. fr.*
Delphinium Ajacis *L.* — *a. d.*
— Cashmirianum *Royle* — *p. d.*
— Consolida *L.* — *a. d.*
— dyctiocarpum *D. C.* — *p. d.*
— elatum *L.* — *p. d.*
— — *L.* flore pallido — *p. d.*
— orientale *Gay* — *p. d.*
— sibiricum — *p. d.*
— tirolense *Kern.* — *a. d.*
— triste *Fisch.* — *a. d.*
Ficaria verna *Pers.* — *p. d.*
Helleborus foetidus *L.* — *p. d.*
Nigella hispanica *L.* — *a. d.*
— sativa *L.* — *a. d.*
Oxygraphis cymbalaria *Prantl* — *p. d.*
Paeonia banatica *Rochel* — *p. d.*
Ranunculus acer *L.* — *p. d.*
— canariensis.
— Flammula *L.* — *p. d.*
— lanuginosus *L.* — *p. d.*
— Lingua *L.* — *p. d.*
— sceleratus *L.* — *a. d.*
Thalictrum angustifolium *L.* — *p. d.*
— aquilegiifolium *L.* — *p. d.*
— flavum *L.* — *p. d.*
— flexuosum *Bernh.* — *p. d.*
— glaucum *Desf.* — *p. d.*
— minus *L.* — *p. d.*

Resedaceae.

Reseda lutea *L.* — *b. d.*
— Luteola *L.* — *b. d.*
— odorata *L.* — *a. d.*

Rhamnaceae.

Rhamnus cathartica *L.* — *l. d.*
— saxatilis *Jacq.* — *l. d.*

Rosaceae.

Acaena myriophylla *Lindl.* — *p. d.*
Agrimonia Eupatoria *L.* — *p. d.*
— — v. capensis — *p. d.*
— leucantha *Kunze* — *p. d.*

Agrimonia odorata *Mill.* — *p. d.*
— pilosa *Ledeb.* — *p. d.*
Alchemilla alpina *L.* — *p. d.*
— fissa *Schum.* — *p. d.*
— major *Boiss.* — *p. d.*
— pentaphylla *L.* — *p. d.*
— pubescens *M. B.* — *p. d.*
— speciosa *Buser* — *p. d.*
— vulgaris *L.* — *p. d.*
— — *L.* v. subsericea — *p. d.*
Aronia arbutifolia *Medic.* — *l. d.*
— floribunda *Spach* — *l. d.*
Comarum palustre *L.* — *p. d.*
Cotoneaster acutifolia *Turcz.* — *l. d.*
— buxifolia *Wall.* — *l. d.*
— horicontalis *D. C.* — *l. d.*
— laxiflora *Jacq.* — *l. d.*
— thymifolia *Wall.* — *l. d.*
Crataegus orientalis *M. B.* — *l. d.*
— rotundifolia *K. Koch* — *l. d.*
Geum album *Gmel.* — *p. d.*
— chilense *Balb.* — *p. d.*
— Heldreichii *Sibth. et Sm.* — *p. d.*
— japonicum *Thunbg.* — *p. d.*
— intermedium *Ehrh.* — *p. d.*
— pallidum *F. et M.* — *p. d.*
— rivale *L.* — *p. d.*
— strictum *Ait.* — *p. d.*
— urbanum *L.* — *p. d.*
Gillenia trifoliata *Moench* — *p. d.*
Malus rivularis *Roem.* — *l. d.*
Potentilla atrosanguinea *Lodd.* — *p. d.*
— calabrica *Ten.* — *p. d.*
— chrysantha *Trevir.* — *p. d.*
— collina *Wib.* — *p. d.*
— formosa *D. Don* — *p. d.*
— fruticosa *L.* — *l. d.*
— Hippiana *Lehm.* — *p. d.*
— insignis *Royle* — *p. d.*
— norvegica *L.* — *b. d.*
— pulcherrima *Lehm.* — *p. d.*
— pyrenaica *Ram.* — *p. d.*
— recta *L.* — *p. d.*
— — *L.* f. pallida — *p. d.*
— rupestris *L.* — *p. d.*
— Wrangeliana *Fisch. & Avé-Lall.* — *p. d.*
Prunus virginiana *L.* — *l. d.*
Rhodotypus kerrioides *S. Z.* — *l. d.*

Rosa albida *Willd.* — *l. d.*
— californica × rugosa — *l. d.*
— gallica *L.* — *l. d.*
— nutkana *Prsl.* — *l. d.*
— pendulina *L.* v. pyrenaica *Gouan* — *l. d.*
— rubrifolia *Vill.* — *l. d.*
— villosa *L.* — *l. d.*
Rubus phoenicolasius *Max.*
Sanguisorba canadensis *L.* — *p. d.*
— minor *Scop.* — *p. d.*

Rubiaceae.

Asperula hexaphylla *All.* — *p. d.*
— odorata *L.* — *p. d.*
— tinctoria *L.* — *p. d.*
Crucianella stylosa *Trin.* — *p. d.*
Galium anglicum *Huds.* — *a. d.*
— boreale *L.* — *p. d.*
— cruciata *Scop.* — *p. d.*
— Mollugo *L.* — *p. d.*
— rubioides *L.* — *p. d.*
— saccharatum *All.* — *a. d.*
— tricorne *Wth.* — *a. d.*
— verum *L.* — *p. d.*
Rubia cordifolia *Hochst.* — *p. d.*

Rutaceae.

Dictamnus albus *L.* — *p. d.*
Phellodendron amurense *Rupr.* — *l. d.*
Ptelea trifoliata *L.* — *l. d.*
Ruta graveolens *L.* — *l. d.*
Skimmia japonica *Thunbg.* — *l. d.*

Saxifragaceae.

Astilbe Davidi *Franch.* — *p. d.*
Francoa appendiculata *Cav.* — *p. fr.*
— ramosa *D. Don* — *p. d.*
Mitella diphylla *L.* — *p. d.*
— pentandra *Hook.* — *p. d.*
Ribes sanguineum *Pursh* — *l. d.*
Saxifraga Aizoon *Jacq.* — *p. d.*
— decipiens *Ehrh.* — *p. d.*
— granulata *L.* — *p. d.*
— Rhei *Schott* — *p. d.*
— rotundifolia *L.* — *p. d.*

Scrophulariaceae.

Antirrhinum majus *L.* — *p. d.*
— Orontium *L.* — *p. d.*

Celsia betonicifolia *Desf.* — *p. d.*
— pontica *Boiss.* — *p. d.*
Chaenostoma fastigiatum *Benth.*
Collinsia bicolor *Benth.* — *a. d.*
— parviflora *R. Br.* — *a. d.*
Digitalis ambigua *Murr.*
— lanata *Ehrh.* — *b. d.*
— lutea *L.* — *p. d.*
— purpurea *L.* — *b. d.*
— — *L.* fl. albo — *a. d.*
Euphrasia Odontites *L.* — *a. d.*
Linaria bipartita *Willd.* — *a. d.*
— Hendersoni — *a. d.*
— maroccana *Hook.* f. — *a. d.*
— minor *Desf.* — *a. d.*
— Pancicii *Janka* — *p. d.*
— striata *D. C.* — *a. d.*
— vulgaris *Mill.* — *p. d.*
Mimulus luteus *L.* — *p. d.*
— ringens *L.* — *p. d. aq.*
Orobanche Hederae *Duby* — *p. d.*
— minor *Sutt.* — *a. d.*
— ramosa *L.* — *a. d.*
— speciosa *L.* — *a. d.*
Pentstemon coeruleus *Nutt.* — *p. d.*
confertus *Dougl.*
— Digitalis *Nutt.* — *p. d.*
— glaucus *Grah.* v. stenosepalus — *p. d.*
— pubescens *Ait.* — *p. d.*
Scrophularia alata *Gilib.* — *b. d.*
— aquatica *L.* — *p. d.*
— Neesii *Wirtg.* — *p. d.*
— umbrosa *Dumort.* — *p. d.*
— vernalis *L.* — *b. d.*
Verbascum Blattaria *L.* — *b. d.*
— — *L.* fl. albo — *b. d.*
— Lychnitis *L.* — *b. d.*
— nigrum *L.* — *p. d.*
— phlomoides *L.* — *b. d.*
Veronica Anagallis *L.* — *a. d.*
— anagalloides *Guss.* — *a. d.*
— austriaca *L.* — *p. d.*
— — *L.* v. bipinnatifida *Koch* — *p. d.*
— crassifolia *Wierzb. & Heuff.* — *p. d.*
— fruticulosa *L.* — *p. d.*
— longifolia *L.* — *p. d.*
— officinalis *L.* — *p. d.*

Veronica Ponae *Gouan* — *p. d.*
— Prenja *Beck.* — ***p. d.***
— saxatilis *Scop.* — *l. d.*
— sibirica *L.* — ***p. d.***
— Teucrium *L.* — *p. d.*
— Tournefortii *Gmel.* — *a. d.*
— virginica *L.* — ***p. d.***

Solanaceae.

Atropa Belladonna *L.* — *p. d.*
Capsicum annuum *L.* — *a. c.*
Datura Metel *L.* — *a. c. d.*
— Stramonium *L.* — *a. d.*
— — *L.* v. inermis — *a. d.*
— Tatula *L.* — *a. d.*
Hyoscyamus niger *L.* — *a. d.*
— pallidus *Waldst. et Kit.* — *a. d.*
Nicandra physaloides *Gaertn.* — *a. d.*
Nicotiana affinis *Hort.* — *a. d.*
— glutinosa *L.* — *a. d.*
— latissima *Mill.* — *a. d.*
— noctiflora *Hook.* — *a. d.*
— paniculata *L.* — *a. d.*
— rustica *L.* — *a. d.*
— Sanderae *Hort.* — *a. d.*
— silvestris *Speg. et Como* — *a. d.*
— Tabacum *L.* — *a. d.*
— viscosa *Lehm.* — *a. d.*
Petunia nyctaginiflora *Juss.* — *a. d.*
— violacea *Lindl.* — *a. d.*
Physalis Alkekengi *L.* — *p. d.*
— Francheti *Mast.* — *p. d.*
— peruviana *L.* — *a. d.*
— philadelphica *Lam.* — *a. d.*
Solanum Dulcamara *L.* — *p. d.*
— humile *Bernh.* — *a. d.*
— Lycopersicum *L.* — *a. d.*
— Melongena *L.* — *a. c.*
— memphiticum *Gmel.* — *a. d.*
— miniatum *Bernh.* — *a. d.*
— nigrum *L.* — *a. d.*
— villosum *Lmk.* — *a. d.*

Styraceae.

Halesia tetraptera *L.* — *l. d.*

Thymelaeaceae.

Daphne Mezereum *L.* — *l. d.*
Hippophaë rhamnoides *L.* — *l. d.*

Tiliaceae.

Corchorus siliquosus *Link* — *a. c.*
— textilis *Delile* — *a. c.*
— tridens *L.* — *a. c.*

Tropaeolaceae.

Tropaeolum aduncum *Sm.* — *a. d.*
— Lobbianum *Hort. Veitch* — *a. d.*
— majus *L.* — *a. d.*

Typhaceae.

Sparganium ramosum *Huds.* — *p. aq.*
— simplex *Huds.* — *p. aq.*
Typha angustifolia *L.* — *p. aq.*
— latifolia *L.* — *p. aq.*
— stenophylla *Fisch. et Mey.* — *p. d. aq.*

Ulmaceae.

Celtis occidentalis *L.* — *l. d.*

Umbelliferae.

Anethum graveolens *L.* — *a. d.*
Angelica silvestris *L.* — *p. d.*
Anthriscus Cerefolium *Hoffm.* — *a. d.*
— silvestris *Hoffm.* — *p. d.*
Apium graveolens *L.* — *b. d.*
Aralia racemosa *L.* — *p. d.*
— — f. s acchalinensis — *p. d*
Archangelica decurrens *Ledeb.* — *p. d.*
— officinalis *Hoffm.* — *p. d.*
Astrantia major *L.* — *p. d.*
Bupleurum aureum *Fisch.* — *p. d.*
— longifolium *L.* — *p. d.*
Carum Carvi *L.* — *b. d.*
Caucalis daucoides *L.* — *a. d.*
Chaerophyllum bulbosum *L.* — *b. d.*
— hirsutum *L.* — *p. d.*
— nodosum *Lm.* — *p. d.*
— roseum *M. B.* — *p. d.*
— temulum *L.* — *b. d.*
— Villarsii *Koch* — *p. d.*
Cicuta virosa *L.* — *p. aq.*
Cnidium apioïdes *Spr.* — *p. d.*
Conium maculatum *L.* — *b. d.*
Coriandrum sativum *L.* — *a. d.*
Cuminum Cyminum *L.* — *a. d.*
Daucus Carota *L.* — *b. d.*
Eryngium alpinum *L.* — *p. d.*
— Bourgati *Gouan* — *p. d.*

Eryngium campestre *L.* — *p. d.*
— eburneum *Dcne.* — *p. fr.*
— giganteum *M. B.* — *p. d.*
— maritimum *L.* — *p. d.*
— Oliverianum *Delar.* — *p. d.*
— planum *L.* — *p. d.*
— Zabeli *Hort.* — *p. d.*
Ferula Ferulago *L.* — *p. d.*
— sulcata *Desf.* — *p. d.*
Foeniculum officinale *All.* — *p. d.*
Heracleum granatense *Boiss.* — *p. d.*
— longifolium *L.* — *p. d.*
— Mantegazzianum *Somm. et Lev.* — *p. d.*
— persicum *Desf.* — *p. d.*
— pubescens *M. B.* — *p. d.*
— Sphondylium *L.* — *p. d.*
Hydrocotyle asiatica *L.* — *p. d.*
— moschata *Forst.* — *p. fr.*
— sibthorpioides *Lmk.* — *p. fr.*
Imperatoria Ostruthium *L.* — *p. d.*
Laserpitium gallicum *L.* — *p. d.*
— latifolium *L.* — *p. d.*
— Siler *L.* — *p. d.*
Levisticum officinale *Koch* — *p. d.*
Ligusticum scoticum *L.* — *p. d.*
— Seguieri *Koch* — *p. d.*
Lophosciadium meifolium *D. C.* — *p. d.*
Meum athamanticum *Jacq.* — *p. d.*
Molopospermum cicutarium *D. C.* — *p. d.*
Myrrhis odorata *Scop.* — *p. d.*
Oenanthe aquatica *Lmk.* — *p. d. aq.*
— fistulosa *L.* — *p. d. aq.*
— Phellandrium *Lmk.* — *b. d.*
— pimpinelloides *L.* — *p. d.*
Pastinaca sativa *L.* — *b. d.*
Petroselinum sativum *Hoffm.* — *b. d.*
Pimpinella Anisum *L.* — *a. d.*
Sanicula europaea *L.* — *p. d.*
Scandix Balansae *Reut.* — *p. d.*
Seseli glaucum *L.* — *p. d.*
— gummiferum *Pall.* — *b. d.*
Siler trilobum *Crantz* — *p. d.*
Tommasinia verticillaris *Bertol.* — *p. d.*
Tordylium apulum *L.* — *a. d.*

Urticaceae.

Cannabis sativa *L.* — *a. d.*
Humulus japonicus *S. et Zucc.* — *a. d.*
Urtica pilulifera *L.* — *a. d.*

Valerianaceae.

Centranthus macrosiphon *Boiss.* — *a. d.*
— ruber *D. C.* — *p. d.*
Valeriana sambucifolia *Mikan* — *p. d.*
Valerianella olitoria *Moench* — *a. d.*
— rimosa *Bast.* — *a. d.*

Verbenaceae.

Verbena Aubletia *Jacq.* grandifl. — *a. d.*
— biserrata *H. B. & K.* — *a. d.*
— bracteosa *Michx.* — *a. d.*
— erinoides *Lam.* — *a. d.*
— officinalis *L.* — *p. d.*
— tenera *Spr.* — *a. d.*
— teucrioides *Gill. et Hook.* — *a. d.*
— urticifolia *L.* — *p. d.*
— venosa *Gill.* — *p. d.*

Violaceae.

Viola canina *L.* — *p. d.*
— cornuta *L.* — *p. d.*
— elatior *Fr.* — *p. d.*
— lutea *Sm.* — *p. d.*
— mirabilis *L.* — *p. d.*
— palmata *L.* — *p. d.*
— palustris *L.* — *p. d.*
— pinnata *L.* — *p. d.*
— pyrenaica *Ram.* — *p. d.*
— Riviniana *Rchb.* — *p. d.*
— rothomagensis *Desf.*
— silvatica *Fr.* — *p. d.*
— tricolor *L.* — *p. d.*

Desiderate werden bis zum 15. Februar erbeten.

HAMBURG, 9. Januar 1906.

Professor Dr. E. ZACHARIAS.
C. WIDMAIER, Garteninspektor.
C. MANSKOPF, Obergehilfe.

Gedruckt bei Lütcke & Wulff,
E. H. Senats Buchdruckern.

Gedruckt bei Lütcke & Wulff,
E. H. Senats Buchdruckern.

Institut für allgemeine Botanik.
Hamburg.

Index Seminarii Horti Botanici Hamburgensis 1925.

Acanthaceae.

Acanthus longifolius *Poir.*
— mollis *L.*
Andrographis echioides *Nees*
Ruellia Blumei *Steud.*

Aceraceae.

Acer circinnatum *Pursh*
— tataricum *L.*

Aizoaceae.

Mesembryanthemum amoenum *Salm-Dyck*
— Axthelmianum *Dinter*
— crystallinum *L.*
— pseudotruncatellum *A. Berger*
— Puttkammerianum *Dinter et Berger*
— simile *Sonder*

Amarantaceae.

Albersia blitum *Kunth*
Amarantus caudatus *L.*
Celosia cristata *L.*
— magnifica *Hort.*
— pyramidalis *Burm.*

Anacardiaceae.

Schinus dependens *Orteg.*
— molle *L.*

MISSOURI BOTANICAL GARDEN LIBRARY
RECEIVED
1926

Apocynaceae.

Amsonia angustifolia *Michx.*
Rhazya orientalis *A. DC.*

Aquifoliaceae.

Ilex aquifolium *L.*
— Perado *Ait.*

Araceae.

Arum italicum *Mill.*
— maculatum *L.*
— nigrum *Schott*

Araliaceae.

Aralia cachemirica *Dene.*
Panax sessiliflorus *Rupr. et Max.*

Aristolochiaceae.

Aristolochia clematitis *L.*
— rotunda *L.*

Asclepiadaceae.

Asclepias phytolaccoides *Lyon*
Vincetoxicum fuscatum *Rchb.*
— japonicum *C. Morr.*

Balsaminaceae.

Hydrocera triflora *Wight et Arn.*
Impatiens glanduligera *Lindl.*

Basellaceae.

Basella alba *L.*

Begoniaceae.

Begonia argyrostigma *Fisch.*
— assamica *Hook.*
— Baumanni *Lem.*
— boliviensis *A. DC.*
— dipetala *R. Grah.*
— Dregei *Otto et Dietr.*
— echinosepala *Rgl.*
— Evansiana *Andr.*
— foliosa *H. B. K.*
— fuchsioides *Hook.*

Begonia incana *Lindl.*
— maculata *Raddi*
— × Reichenheimii *Hort.*
— sanguinea *Raddi*
— Schmidtiana *Rgl.*
— semperflorens *Link et Otto*
— tuberosa *Hort.*
— × weltoniensis *Hort.*

Berberidaceae.

Berberis parvifolia *Sprague*
— Thunbergii *DC.*
— Wilsonae *Hemsl.*

Borraginaceae.

Anchusa officinalis *L.*
Borrago officinalis *L.*
Cynoglossum amabile *Stapf et Drummond*
— officinale *L.*
Echium vulgare *L.*
Myosotis alpestris *F. W. Schmidt*

Cactaceae.

Ariocarpus retusus *Scheidw.*
Echinocactus microspermus *Web.* v. macrancistrus *K. Schum.*
setispinus *Englm. et Gray*
Echinopsis campylacantha *Pfeiff. et Otto*
— rhodotricha *K. Schum.* v. argentiniensis
— tubiflora *Zucc.*
Mamillaria carnea *Zucc.*
centricirrha Lem.
Droegeana *K. Schum.*
— magnimamma *Haw.*
Melocactus communis *Link et Otto*

Calyceraceae.

Acicarpha tribuloides *Juss.*

Campanulaceae.

Campanula alliariaefolia *Willd.*
— carpathica *Jacq.*
— cervicaria *L.*
— glomerata *L.*

Campanula latifolia *L.* v. macrantha
— medium *L.*
— — v. calycanthema
— Pallasiana *Roem. et Schult*
— pelviformis *Lam.*
— persicifolia *L.*
— punctata *Lam.*
— pyramidalis *L.*
— rapunculoides *L.*
— rotundifolia *L.*
— speciosa *Hornem.*
— trachelium *L.*
Codonopsis ovata *Benth.*
Lobelia syphilitica *L.*
Phyteuma canescens *W. et K.*
— nigrum *F. W. Schmidt*
— spicatum *L.*
Platycodon autumnale *Decne.*
— grandiflorum *A. DC.*
— — Mariesii *Hort.*

Capparidaceae.

Capparis spinosa *L.*
Cleome spinosa *Jacq.*
Dactylaena micrantha *Schrad.*

Caprifoliaceae.

Leycesteria formosa *Wall.*
Lonicera flava *Sims*
— periclymenum *L.*
— prostrata *Rehder*
Viburnum Lentago *L.*
— venosum *Britt.*

Caryophyllaceae.

Agrostemma Githago *L.*
Cucubalus baccifer *L.*
Dianthus barbatus *L.*
— carthusianorum *L.*
— caryophyllus *L.*
— deltoides *L.*
— plumarius *L.*
— saxatilis *Pall.*
Gypsophila acutifolia *Fisch.*
— fastigiata *L.*

Gypsophila trichotoma *Wender.*
Lychnis chalcedonica *L.*
— coeli rosa *Desr.*
— divaricata *Rchb.*
— flos Jovis *Desr.*
— tristis *Bunge*
Melandrium album *Grcke.*
— rubrum *Grcke.*
Saponaria officinalis *L.*
Scleranthus annuus *L.*
Silene armeria *L.*
— dalmatica *Scheele*
— Frivaldskyana *Hampe*
— italica *Pers.*
— pendula *L.*
— pseudo-otites *Besser*
— Sartorii *Boiss.*
— saxifraga *L.*
— schafta *Gmel.*
— tatarica *Pers.*
— vulgaris *Grcke.*
Spergula arvensis *L.*
Viscaria vulgaris *Roehl.*

Chenopodiaceae.

Artiplex hortense *L.*
Beta cicla *L.*
— trigyna *W. et K.*
— vulgaris *L.*
— — v. rapacea *L.*
Chenopodium album *L.*
— bonus henricus *L.*
— Quinoa *Willd.*

Cistaceae.

Helianthemum chamaecistus *Mill.*
— rhodanthum *Dun.*

Commelinaceae.

Commelina tuberosa *L.*
Tinantia fugax *Scheidw.*

Compositae.

Achillea alpina *L.*
— filipendulina *Lam.*

Achillea millefolium *L.*
— — f. rubra
— tanacetifolia *All.*
Acroclinium roseum *Hook.*
Ageratum mexicanum *Sweet*
Ambrosia maritima *L.*
Ammobium alatum *R. Br.*
Anacyclus officinarum *Hayn.*
Anthemis tinctoria *L.*
Arctium Lappa *L.*
Arctotis stoechadifolia *Berg.*
Aster sibiricus *L.*
Biotia macrophylla *DC.*
Buphthalmum salicifolium *L.*
Calendula fulgida *Rafin.*
— officinalis *L.*
— parviflora *DC.*
Callistephus chinensis *Cass.*
Carduus acanthoides *L.*
Carthamus tinctorius *L.*
Centaurea atropurpurea *W. et K.*
— calocephala *Willd.*
— Cineraria *L.*
— cyanus *L.*
— dealbata *Willd.*
— glastifolia *L.*
— indurata *Janka*
— latisquama *DC.*
— nigrescens *Willd.*
— orientalis *L.*
— — fl. rubro
— rupestris *L.*
— scabiosa *L.*
Chrysanthemum carinatum *Schousby*
— — v. tricolor
— coronarium *L.*
— corymbosum *L.*
— leucanthemum *L.*
— — monstrosum *L.*
— parthenium *Bernh.*
segetum *L.*
— subcorymbosum *Schur*
Cichorium intybus *L.*
Cirsium canum *M. B.*
— ferox *DC.*

Cirsium oleraceum *Scop.*
— rivulare *Link*
Cnicus benedictus *L.*
— Casabonae *Roth*
Coreopsis Drummondii *Torr. et Gray*
Cosmea bipinnata *Willd.*
Cynara Cardunculus *L.*
— scolymus *L.*
Dahlia variabilis *Desf.*
Echinops banaticus *Roch.*
— commutatus *Jur.*
— cornigerus *DC.*
— dahuricus *Fisch.*
— Gmelini *Turcz.*
— humilis *M. B.*
— sphaerocephalus *L.*
Erigeron alpinus *L.*
— bellidifolius *Muhl.*
— caucasicus *Stev.*
— speciosus *DC.*
Erythrochaete palmatifida *S. et Z.*
Gaillardia aristata *Pursh*
— picta *Sweet*
Guizotia oleifera *DC.*
Helenium autumnale *L.*
— pumilum *Willd.*
— — v. magnificum
Helianthus annuus *L.*
— — v. purpureus
— debilis *Nutt.* f. cucumerifolius *Torr. et Gr.*
Helichrysum bracteatum *Andr.*
— monstrosum *Hort.*
Hieracium amplexicaule *L.*
— intybaceum *Wulf.*
— prenanthoides *Vill.*
— sabaudum *L.*
Inula ensifolia *L.*
— Helenium *L.*
— hirta *L.*
— macrocephala *Boiss. et Kotschy*
— Royleana *DC.*
— salicina *L.*
— thapsoides *Spreng.*
Jurinea cyanoides *DC.*

Lactuca scariola *L.*
Lampsana communis *L.*
Lappa minor *DC.*
Leontopodium alpinum *Cass.*
Liatris spicata *Willd.*
Madia sativa *Mol.*
Matricaria chamomilla *L.*
— inodora *L.*
Onopordon acanthium *L.*
Pulicaria dysenterica *Gaertn.*
Pyrethrum cinerarifolium *Trev.*
Rhaponticum cynaroides *Less.*
— pulchrum *Fisch. et Mey.*
Rhodanthe Manglesii *Lindl.*
Rudbeckia digitata *Mill.*
— flava *Greene*
— lacinata *L.*
— maxima *Nutt.*
Scorzonera hispanica *L.*
Senecio clivorum *Maxim.*
— macrophyllus *M. B.*
— viscosus *L.*
Serratula coronata *L.*
— tinctoria *L.*
Silphium Hornemanni *Schrd.*
— perfoliatum *L.*
Silybum marianum *Gaertn.*
Solidago erecta *Herb.*
— multiradiata *Ait.*
— nemoralis *Ait.*
— odora *Ait.*
— sparsiflora *A. Gray*
— virga aurea *L.*
Sonchus arvensis *L.*
Spilanthes oleracea *L.*
Tagetes erecta *L.*
— patula *L.*
— — nana fl. pl.
Tanacetum vulgare *L.*
Taraxacum aequilobum *Dahlst.*
— angustisquameum *Dahlst.*
— caudatulum *Dahlst.*
— Dahlstedtii *H. Lindberg*
— expallidum *Dahlst.*
— duplidens *H. Lindberg*

Taraxacum fasciatum *Dahlst.*
— involucratum *Dahlst.*
— macrophyllum *Dahlst.*
— maculigerum *H. Lindberg*
— minutum *Dahlst.*
— Nordstedtii *Dahlst.*
— patens *Dahlst.*
— piceatum *Dahlst.*
— rhodoneuron *Dahlst.*
— Schroeterianum *Hand.-Mazz.*
— spectabile *Dahlst.*
— stenoschistum *Dahlst.*
— tenebricans *Dahlst.*
Verbesina helianthoides *Michx.*
Willemetia apargioides *Cass.*
Wyethia helianthoides *Nutt.*
Zinnia elegans *Jacq.*
— Haageana *Rgl.*
— multiflora *L.*

Convolvulaceae.

Cuscuta europaea *L.*
Ipomoea purpurea *Roth*

Cornaceae.

Cornus alba *L.*
— femina *Mill.*
— Hessei *Koehne*

Cruciferae.

Aethionema grandiflorum *Boiss. et Hohenack.*
Alyssum rostratum *Stev.*
Arabis rosea *DC.*
Barbaraea vulgaris *R. Br.*
Berteroa incana *DC.*
Brassica napus *L.*
— — annua *Koch*
— nigra *Koch*
— oleracea *L.*
Cakile maritima *Scop.*
Camelina sativa *Crantz*
Cheiranthus cheiri *L.*
Cochlearia officinalis *L.*
Coronopus didymus *Sm.*

Crambe maritima *L.*
Eruca sativa *Lmk.*
Erysimum hieracifolium *Jacq.*
— Perofskianum *Fisch. et Mey.*
Hesperis matronalis *L.*
Jonopsidium acaule *Rchb.*
Isatis tinctoria *L.*
Lepidium crassifolium *W. et K.*
— sativum *L.*
Lunaria biennis *Moench*
— — fol. varieg.
Malcolmia flexuosa *Sibth. et Sm.*
Matthiola annua *Sw.*
Raphanus radiola *DC.*
— Raphanistrum *L.*
— sativus *L.*
— — *L.* oleifer
Sinapis alba *L.*
— arvensis L.
Thlaspi arvense *L.*

Cucurbitaceae.

Benincasa cerifera *Sav.*
Cucumis sativus *L.*
Cucurbita pepo *L.*
Cyclanthera explodens *Naud.*
— pedata *Schrad.*
Luffa cylindrica *Roem.*
Momordica charantia *L.*
— Schinzii *Cogn.*

Cyperaceae.

Carex Grayi *Carey*

Dioscoreaceae.

Dioscorea reticulata *C. Gay*
— sativa *L.*
Tamus communis *L.*

Dipsacaceae.

Morina longifolia *Wall.*
Scabiosa atropurpurea *L.*
— columbaria *L.*
— graminifolia *L.*

Scabiosa leucophylla *Borb.*
— lucida *Vill.*
— purpurea *L.*
— Wulfenii *Roem. et Schult.*
Succisa australis *Rchb.*
— pratensis *Moench*

Elaeagnaceae.

Hippophaë rhamnoides *L.*
Elaeagnus umbellata *Thunbg.*

Ericaceae.

Andromeda paniculata *L.*
— speciosa *Michx.*

Euphorbiaceae.

Caperonia palustris *St. Hil.*
Euphorbia aphylla *Brouss.*
— Bornmülleri *Haussk.*
— exigua *L.*
helioscopia *L.*
— medicaginea *Boiss.*
Xylophylla elongata *Jacq.*
— montana *Sweet*

Filices.

Acrostichum rigidum *Wall.*
Alsophila australis *R. Br.*
Blechnum boreale *Sw.*
Cibotium regale *Linden*
Cyathea medullaris *Sweet*

Gentianaceae.

Gentiana Kesselringi *Rgl.*
— lutea *L.*

Geraniaceae.

Geranium maculatum *L.*
— pyrenaicum *Burm.*

Gramineae.

Agrostis alba *L.*
Avena brevis *Roth*
— sativa *L.*
Brachypodium silvaticum *Roem. et Schult.*

Briza media *L.*
Eleusine coracana *Gaertn.*
— indica *Gaertn.*
Festuca ovina *L.*
— pratensis *Huds.*
— silvatica *Vill.*
Holcus lanatus *L.*
— mollis *L.*
Hordeum vulgare *L.*
Lolium perenne *L.*
Oryza sativa *L.*
— — rubribarbis
Phleum Boehmeri *Wibel*
— pratense *L.*
Poa alpina *L.*
— compressa *L.*
— nevadensis *Vasey*
— pratense *L.*
Setaria italica *Beauv.*
Sorghum saccharatum *Moench*
— vulgare *Pers.*
Zea Mays *L.*
— — tunicata

Guttiferae.

Hypericum acutum *Moench*
— androsaemum *L.*
— barbatum *L.*
— canariense *L.*
— hirsutum *L.*
— humifusum *L.*
— perforatum *L.*
— quadrangulum *L.*
— tetrapterum *Fries*

Halorrhagidaceae.

Gunnera manicata *Linden*
— scabra *Ruiz et Pav.*

Iridaceae.

Gladiolus communis *L.*
Iris Kaempferi *Siebold*
— sibirica *L.*
Sisyrinchium Bermudiana *L.*

Juncaceae.

Juncus bufonius *L.*
— compressus *Jacq.*
Luzula multiflora *Lej.*

Labiatae.

Betonica officinalis *L.*
Cedronella canariensis *Webb et Berth.*
Dracocephalum moldavica *L.*
— thymiflorum *L.*
— Wilsoni *Dunn*
Horminum pyrenaicum *L.*
Marrubium candidissimum *L.*
— vulgare *L.*
Melissa officinalis *L.*
Mentha silvestris *L.*
— — f. crispata
— viridis *L.*
Monarda didyma *L.*
— fistulosa *L.*
Nepeta latifolia *DC.*
— Mussini *Spreng.*
— nepetella *L.*
— nuda *L.*
— racemosa *Lam.*
— Stewartiana *Diels*
Origanum Majorana *L.*
Phlomis grandiflora *H. S. Thompson*
— tuberosa *L.*
Prunella grandiflora *Jacq*
— Webbiana *Loud.*
Salvia argentea *L.*
— cleistogama *de Barg et Paul*
— Horminum *L.*
— japonica *Thunbg.*
— pratensis *L.*
Satureja hortensis *L.*
— montana *L.*
Scutellaria altissima *L.*
Stachys ampla *Rydbg.*
— betonica *Benth.*
— scardica *Griesb.*
— setifera *C. A. Mey.*
— silvatica *L.*

Teucrium chamaedrys *L.*
— lucidum *L.*
— scorodonia *L.*
Thymus serpyllum *L.*
— vulgaris *L.*

Leguminosae.

Acacia longifolia *Willd.* v. Sophorae
Aeschynomene aspera *L.*
— indica *L.*
Anthyllis vulneraria *L.*
Astragalus cicer *L.*
— falcatus *Lam.*
galegiformis *L.*
— glycyphyllos *L.*
— ponticus *Pall.*
Baptisia australis *R. Br.*
— tinctoria *R. Br.*
Calophaca wolgarica *Fisch.*
Canavalia ensiformis *DC.*
Caragana arenaria *Dipp.*
Carmichaelia australis *R. Br.*
Cassia floribunda *Cav.*
Colutea arborescens *L.*
— — crispa
— brevialata *Lange*
— melanocalyx *Boiss. et Heldr.*
Coronilla varia *L.*
Cytisus capitatus *Scop.*
— Laburnum *L.*
— nigricans *L.*
— racemosus *Marnock*
Hedysarum esculentum *Ledeb.*
— neglectum *Ledeb.*
— obscurum *L.*
Lathyrus alatus *Ten.*
— heterophyllus *L.*
— latifolius *L.*
— — v. splendens
— niger *Bernh.*
— odoratus *L.*
— platyphyllus *Retz.*
— rotundifolius *Willd.*
— silvestris *L.*
— tingitanus *L.*

Lathyrus tuberosus *L.*
Lotus corniculatus *L.*
— uliginosus *Schkuhr*
Lupinus albus *L.*
— Hartwegii *Lindl.*
— luteus *L.*
— polyphyllus *Lindl.* f. roseus
Melilotus coerulea *Desr.*
— officinalis *Lam.*
Onobrychis caput galli *Lam.*
— crista galli *Lam.*
Ononis spinosa *L.*
Ornithopus sativus *Brot.*
Orobus lathyroides *L.*
— variegatus *Lapeyr.*
Phaseolus multiflorus *Willd.*
— vulgaris *L.*
Pisum formosum *Alef.*
— sativum *L.*
Sarothamnus scoparius *Koch*
Soja hispida *Moench*
Thermopsis fabacea *DC.*
— lanceolata *R. Br.*
Trifolium incarnatum *L.*
— lupinaster *L.*
— montanum *L.*
— pannonicum *Jacq.*
— rubens *L.*
Vicia dumetorum *L.*
— Faba *L.*
— Gerardi *Vill.*
— sativa *L.*
— tricolor *Sebast. et Mauri*
— villosa *Roth*

Liliaceae.

Allium albidum *Fisch.*
— atropurpureum *W. et K.*
— fistulosum *L.*
— — bulbiferum
— Moly *L.*
— obliquum *L.*
— odorum *L.*
— polyphyllum *Kar. et Kir.*
— porrum *L.*

Allium sibiricum *L.*
— vineale *L.*
Asparagus officinalis *L.*
Asphodeline liburnica *Rchb.*
Asphodelus albus *Willd.*
Camassia Cusickii *S. Wats.*
— esculenta *Lindl.*
Dianella caerulea *Sims*
Endymion nonscriptus *Garcke*
Eremurus robustus *Rgl.* f. Elwesianus
Fritillaria meleagris *L.*
Galtonia candicans *Dene.*
Helonias bullata *L.*
Hosta coerulea *Tratt.*
Polygonatum bracteatum *G. Don*
japonicum *C. Morr. et Dene.*
— verticillatum *All.*
Smilacina racemosa *Desf.*
Streptopus amplexifolius *DC.*
Veratrum nigrum *L.*
Zygadenus glaucus *Nutt.*

Linaceae.

Linum alpinum *L.*
— austriacum *L.*
— flavum *L.*
— usitatissimum *L.*
— — v. album.

Lythraceae.

Ammannia latifolia *L.*
Lythrum salicaria *L.*
— — f. roseum superbum

Malvaceae.

Althaea rosea *Car.*
Gossypium brasiliense *Macf.*
Sorte „Rim de Boi", Brasilien
„ „Creoulo", Brasilien
Gossypium hirsutum *L.*
Sorte „Herbacea", Brasilien
Gossypium peruvianum *Cav.*
Sorte „Sakellaridis", Egypten
Hibiscus sabdariffa *L.*

Kitaibelia Lindemuthi *Hort.*
Lavatera arborea *L.*
— assurgentiflora *Kellogg*
Malope grandiflora *Hort.*
Malva alcea *L.*
— crispa *L.*
— rotundifolia *L.*
— silvestris *L.*

Menispermaceae.

Sinomenium acutum *(Thunbg.) Rehder et Wils.*

Myrtaceae.

Eugenia apiculata *DC.*
Leptospermum scoparium *Forst.*

Nyctaginaceae.

Boerhavia viscosa *Lag. et Rodr.*
Mirabilis divaricata *Lowe*
— Froebelii *Greene*
— jalapa *L.*
— — ambigua
— — tricolor
— longiflora *L.*

Oenotheraceae.

Clarkia elegans *Dougl.*
Fuchsia procumbens *R. Cunn.*
Godetia amoena *G. Don*
Oenothera ammophila *Focke*
— biennis *L.*
— fruticosa *L.*
— — v. Fraseri
— glauca *Michx.*
— marginata *Nutt.*
— missouriensis *Sims*
— pusilla *Michx.*
— rosea *Soland.*

Oleaceae.

Ligustrum brachystachyum *Decne.*
— macrocarpum *Koehne*
— vulgare *L.*

Orobanchaceae.

Orobanche flava *Martius*
— hederae *Duby.*
— ramosa *Delil.*

Oxalidaceae.

Biophytum dormiens *G. Don*
Oxalis valdiviensis *Barn.*

Papaveraceae.

Adlumia cirrhosa *DC.*
Chelidonium majus *L.*
Corydalis lutea *DC.*
Glaucium corniculatum *Curt.*
Macleya cordata *R. Br.*
Papaver alpinum *L.*
— nudicaule *L.*
— rhoeas *L.*
— somniferum *L.*

Passifloraceae.

Passiflora adenopoda *Moc. et Sess.*

Phytolaccaceae.

Phytolacca esculenta *v. Houtt.*

Plantaginaceae.

Plantago altissima *L.*
— arborescens *Poir.*
— arenaria *W. et K.*
— coronopus *L.*
— cynops *L.*
— lanceolata *L.*
— — v. leiopetala
— — v. ramosa
— media *L.*

Plumbaginaceae.

Armeria maritima *Willd.*
— vulgaris *Willd.*
Statice latifolia *Sm.*

Polemoniaceae.

Gilia tricolor *Benth.*

Phlox Drummondii *Hook.*
Polemonium caeruleum *L.*
— flavum *Greene*
— pauciflorum *S. Wats.*

Polygonaceae.

Atraphaxis frutescens *C. Koch*
Fagopyrum esculentum *Moench*
— tataricum *Gaertn.*
Polygonum viviparum *L.*
Rheum Moorcroftianum *Royle*
— palmatum *L.*

Portulacaceae.

Claytonia perfoliata *Donn.*
Talinum patens *Willd.*

Primulaceae.

Anagallis arvensis *L.*
— tenella *L.*
Cortusa Matthioli *L.*
Lysimachia davurica *Ledeb.*
— Ephemerum *L.*
— japonica *Thunbg.*
— lobelioides *Wall.*
— punctata *Walt.*
Primula Bulleyana *Forrest*
— carpathica *Fuss*
— elatior *Hill*
— × kewensis *Jenkins*
— leucophylla *Pax*
— mollis *Nutt.*
— officinalis *Jacq.*
— × pannonica *A. Kern.*
— Paxiana *Gilg*
— pulverulenta *Duthie*
— sikkimensis *Hook.*
— Veitchii *Duthie*
— verticillata *Forsk.*

Ranunculaceae.

Aconitum napellus *L.*
Actaea alba *Bigel.*
— spicata *L.*
Adonis aestivalis *L.*
Anemone rivularis *Buch.-Ham.*

Aquilegia canadensis *L.*
— chrysantha *A. Gray*
— caerulea *James*
— olympica *Boiss.*
— Skinneri *Hook.*
— truncata *Fisch. et Mey.*
— vulgaris *L.*
— — platysepala
Caltha palustris *L.*
Clematis angustifolia *Jacq.*
— integrifolia *L.*
— recta *L.*
— viticella *L.*
Delphinium Ajacis *L.*
— consolida *L.*
— elatum *L.*
Nigella damascena *L.*
— sativa *L.*
Paeonia lutea *Delavay*
Ranunculus millefoliatus *Vahl*

Resedaceae.

Reseda luteola *L.*
— odorata *L.*

Rosaceae.

Agrimonia eupatoria *L.*
— — v. capensis
— leucantha *Kunze*
— odorata *Mill.*
Alchemilla pyrenaica *Dufour*
Aronia arbutifolia *Medic.*
— nigra *Dippel*
Cotoneaster applanata *Duthie*
— bullata *D. Bois.*
— divaricata *Rehder et Wilson*
— horizontalis *Decne.*
— humifusa *Duthie*
— microphylla *Wall.*
— nigra *Whlbg.*
Cydonia japonica *Pers.*
Filipendula ulmaria *Maxim.*
Geum album *Gmel.*
— canadense *Jacq.*
— intermedium *Ehrh.*

Geum pallidum *Fisch. et Mey.*
— urbanum *L.*
Photinia villosa *DC.*
Potentilla atrosanguinea *Lodd.*
— formosa *D. Don*
— norvegica *L.*
— recta *L.*
— — f. obscura
Rosa Jundzillii *Bess.*
— nitida *Willd.*
— nutkana *Presl*
— pimpinellifolia *L.*
— rugosa *Thunbg.*
— Seraphini *Vic.*
— Spaethiana *Graeb.*
Sanguisorba alpina *Bunge*
Spiraea palmata *Thunbg.*

Rubiaceae.

Asperula taurina *L.*
— tinctoria *L.*
Coffea arabica *L.*
Crucianella gilanica *Trin.*
— latifolia *L.*
Galium aristatum *L.*
— rubioides *L.*
Phyllis Nobla *L.*

Scheuchzeriaceae.

Triglochin maritimum *L.*

Scrophulariaceae.

Alectorolophus major *Rchb.*
Antirrhinum majus *L.*
— orontium *L.*
Digitalis lutea *L.*
— purpurea *L.*
— — alba
Mimulus luteus *L.*
Pentstemon barbatus *Roth*
— confertus *Dougl.*
— diffusus *Dougl.*
— digitalis *Nutt.*
— gracilis *Nutt.*

Pentstemon hirsutus *Willd.*
— ovatus *Dougl.*
— Palmeri *A. Gray*
— Parryi *A. Gray*
— Smallii *Heller*
Scrophularia nodosa *L.*
— umbrosa *Dumort.*
Verbascum densiflorum *Bertol.*
— olympicum *Boiss.*
— phoeniceum *L.*
Veronica amethystina *Willd.*
— gentianoides *Vahl*
— sibirica *L.*

Solanaceae.

Atropa belladonna *L.*
Capsicum annuum *L.*
Datura metel *L.*
— stramonium *L.*
— — v. inermis
Hyoscyamus canariensis *Ker-Gawl.*
— niger *L.*
Nicotiana rustica *L.*
— Sanderae *Hort.*
— tabacum *L.*
Physalis philadelphica *Lam.*
Schizanthus hybridus *Hort.*
Solanum dulcamara *L.*
— melongena *L.*
Withania aristata *Pauq.*

Staphyleaceae.

Staphylea Coulombieri *E. André*

Thymelaeaceae.

Wickstroemia indica *C. A. Mey.*

Tiliaceae.

Corchorus capsularis *L.*
— olitorius *L.*
— siliquosus *L.*
— textilis *Delile*

Tropaeolaceae.

Tropaeolum Lobbianum *Hort.*
— majus *L.*

Typhaceae.

Typha latifolia *L.*
— Shuttleworthii *Koch et Sond.*

Umbelliferae.

Aethusa cynapium *L.*
Anethum graveolens *L.*
Angelica ursina *Rgl.*
Anthriscus cerefolium *Hoffm.*
Apium fernandezianum *Johow*
— graveolens *L.*
Archangelica decurrens *Ledeb.*
— officinalis *Hoffm.*
Athamanta Matthioli *Wulf.*
Bupleurum multinerve *DC.*
— ranunculoides *L.*
Carum Bulbocastanum *Koch*
— carvi *L.*
— rigidulum *Koch*
Chaerophyllum bulbosum *L.*
— roseum *Bieb.*
Conium maculatum *L.*
Coriandrum sativum *L.*
Daucus carota *L.*
— gummifer *Lam.*
Eryngium amethystinum *L.*
— Bourgati *Gouan*
— campestre *L.*
— Oliverianum *Delar.*
— planum *L.*
— serbicum *Panc.*
Ferula assa foetida *L.*
— glauca *L.*
Heracleum platytaenium *Boiss.*
— sibiricum *L.*
— Sphondylium *L.*
Laserpitium gallicum *L.*
— Nestleri *Soyer-Willem.*
Ligusticum scoticum *L.*
Meum athamanticum *Jacq.*
— mutellina *Gaertn.*
Molopospermum cicutarium *DC.*
Myrrhis odorata *Scop.*
Oenanthe crocata *L.*
— pimpinelloides *L.*

Pastinaca sativa *L.*
Petroselinum sativum *Hoffm.*
Peucedanum alsaticum *L.*
Prangos macrocarpa *Boiss.*
Seseli glaucum *Jacq.*
— montanum *L.*
Siler trilobum *Scop.*
Tommasinia verticillaris *Bertol.*

Urticaceae.

Laportea moroides *Wedd.*
Parietaria officinalis *L.*
Urtica dioica *L.*
— pilulifera *L.*

Valerianaceae.

Fedia cornucopiae *Gaertn.*
Valerianella olitoria *Moench*

Violaceae.

Viola Munbyana *Boiss. et Reut.*
— rostrata *Muhl.*
— tricolor *L.*
— — maxima
— uliginosa *Bess.*

Bestellungen werden bis zum
1. März 1926 erbeten.

Der Botanische Garten in Hamburg bittet um Zusendung von Samen und Pflanzen von
Thalictrum purpurascens *L.*

HAMBURG, Januar 1926.

Professor Dr. **Hans Winkler**,
Direktor.
Professor Dr. **Edgar Irmscher**,
Kustos.
C. Widmaier, Garteninspektor.
C. Manskopf, Abteilungsgärtner.

Gedruckt bei Lütcke & Wulff,
E. H. Senats Buchdruckern.

Bot. Gart. Hamburg 34

Institut für allgemeine Botanik.
Hamburg.

Index Seminarii Horti Botanici Hamburgensis 1927.

Alismataceae.

Alisma plantago *L.*

Amarantaceae.

Amarantus caudatus *L.*

Amaryllidaceae.

Crinum Forbesii *Schult.*

Apocynaceae.

Amsonia angustifolia *Michx.*
— tabernaemontana *Walt.*
Rhazya orientalis *A. DC.*

Aquifoliaceae.

Ilex aquifolium *L.*
— — fa. fructu luteo

Araceae.

Alocasia bantamensis *Koord.* (Bulbilli)
Anthurium longifolium *G. Don.*
Arum italicum *Mill.*
— maculatum *L.*

Araliaceae.

Aralia cachemiriana *Decne.*
Eleutherococcus Henryi *Oliv.*
— Simoni *Hort.*
Panax sessiliflorus *Rupr. et Max.*

MISSOURI BOTANICAL GARDEN RECEIVED FEB 17 1928

Aristolochiaceae.

Aristolochia clematitis *L.*
— rotunda *L.*

Asclepiadaceae.

Vincetoxicum luteum *Hoffmgg. et Link*
— nigrum *Moench*

Balsaminaceae.

Hydrocera triflora *Wight et Arn.*
Impatiens balsamina *L.*

Basellaceae.

Basella alba *L.*

Begoniaceae.

Begonia acerifolia *H. B. et K.*
— argyrostigma *Fisch.*
— assamica *Hook.*
— Baumanni *Lem.*
— bipinnatifida *J. J. Sm.*
— boliviensis *A. DC.*
— caroliniaefolia *Rgl.*
— dipetala *R. Grah.*
— Dregei *Otto et Dietr.*
— echinosepala *Rgl.*
— Engleri *Gilg*
— Evansiana *Andr.*
— fagifolia *Fisch.*
— fuchsioides *Hook.*
— heracleifolia *Cham. et Schlecht.*
— hirtella *Link*
— incana *Lindl.*
— isoptera *Dryand.*
— Limminghii *Hort.*
— maculata *Raddi*
— phyllomaniaca *Mart.*
— Rajah *Ridl.*
— × Reichenheimii *Hort.*
— rigida *Rgl.*
— sanguinea *Raddi*
— scandens *Sw.*
— Schmidtiana *Rgl.*
— semperflorens *Link* hybr. „Erfordia“

Begonia semperflorens *Link.* hybr. „Primadonna“
— subvillosa *Klotzsch*
— × tuberosa *Hort.* hybr.
— ulmifolia *Willd.*
— undulata *Schott*
— venosa *Skan*
— × weltoniensis *Hort.*

Berberidaceae.

Berberis Thunbergii *DC.*
— — v. minor
— Wilsonae *Hemsl.*

Betulaceae.

Alnus rugosa *Spreng.*

Borraginaceae.

Alkanna lutea *A. DC.*
Borrago officinalis *L.*
Cynoglossum officinale *L.*
Echium vulgare *L.*
Heliotropium peruvianum *L.*
Lithospermum officinale *L.*
Myosotis alpestris *F. W. Schmidt*

Cactaceae.

Echinopsis tubiflora *Zucc.*
Melocactus communis *Link et Otto*
Phyllocactus hybridus (gemischt)

Calyceraceae.

Acicarpha tribuloides *Juss.*

Campanulaceae.

Adenophora verticillata *Fisch.*
Campanula alliariaefolia *Willd.*
— barbata *L.*
— bononiensis *L.*
— carpathica *Jacq.*
— cervicaria *L.*
— glomerata *L.*
— lactiflora *Bieb.*
— lanata *Frivald.*
— latifolia *L.* v. macrantha
— longestyla *Fomine*

Campanula medium *L.*
— Pallasiana *Roem. et Schult.*
— pelviformis *Lam.*
— persicifolia *L.*
— punctata *Lam.*
— pyramidalis *L.*
— rapunculoides *L.*
— rhomboidalis *L.*
— rotundifolia *L.*
— sarmatica *Ker-Gawl.*
— speciosa *Hornem.*
— thyrsoidea *L.*
— trachelium *L.*
— turbinata *Schott*
— Vidalii *H. S. Wats.*
Codonopsis tangshen *Oliver*
Lobelia kamtschatica *Pall.*
— syphilitica *L.*
Phyteuma canescens *W. et K.*
— nigrum *F. W. Schmidt*
— orbiculare *L.*
— Scheuchzeri *All.*
— spicatum *L.*
Platycodon autumnale *Done.*
— grandiflorum *A. DC.*
— — v. Mariesii *Hort.*
Symphyandra Hoffmannii *Pant.*

Capparidaceae.

Capparis spinosa *L.* v. rupestris
Cleome gigantea *L.*
— monophylla *L.*
Dactylaena micrantha *Schrad.*

Caprifoliaceae.

Leycesteria formosa *Wall.*
Lonicera flava *Sims*
— periclymenum *L.*
— pileata *Oliv.*
Symphoricarpus montanus *Knuth*
— orbiculatus *Moench*
— racemosus *Michx.*
— rotundifolius *A. Gray*
Viburnum dentatum *L.*
— opulus *L.*

Viburnum Sieboldi *Miq.*
— venosum *Britt.*

Caryophyllaceae.

Agrostemma githago *L.*
Cucubalus baccifer *L.*
Dianthus barbatus *L.*
— carthusianorum *L.*
— caryophyllus *L.*
— deltoides *L.*
— — fl. albo *L.*
— plumarius *L.*
— saxatilis *Pall.*
— superbus *L.*
Gypsophila elegans *M. B.*
— fastigiata *L.*
Illecebrum verticillatum *L.*
Melandrium album *Greke.*
— dioicum *Walt.*
— rubrum *Greke.*
Polycarpon tetraphyllum *L.*
Saponaria officinalis *L.*
Scleranthus annuus *L.*
— perennis *L.*
Silene alpestris *Jacq.*
— armeria *L.*
— dalmatica *Scheele*
— Frivaldskyana *Hampe*
— Haenkeana *Presl*
— italica *Pers.* v. nemoralis
— maritima *With.*
— noctiflora *L.*
— otites *Sm.*
— pendula *L.*
— pseudo-otites *Besser*
— Sartorii *Boiss.*
— saxifraga *L.*
— schafta *Gmel.*
— tatarica *Pers.*
— vulgaris *Greke.*
Spergula arvensis *L.*
Viscaria vulgaris *Roehl.*

Casuarinaceae.

Casuarina equisetifolia *L.*
— stricta *Dryand.*

Chenopodiaceae.

Albessia blitum *Kunth*
Atriplex hortensis *L.*
— patula *L.*
Beta cicla *L.*
— trigyna *W. et K.*
— vulgaris *L.*
Chenopodium album *L.*
— bonus henricus *L.*
— Quinoa *Willd.*
Hablitzia tamnoides *Bieb.*

Cistaceae.

Cistus albidus *L.*
Helianthemum chamaecistus *Mill.*
— polifolium *DC.*
— rhodanthum *Dun.*
— vulgare *Gaertn.*

Cneoraceae.

Cneorum tricoccon *L.*

Commelinaceae.

Commelina tuberosa *L.*

Compositae.

Achillea alpina *L.*
— filipendulina *Lam.*
— impatiens *L.*
— millefolium *L.*
— nobilis *L.*
— ptarmica *L.*
— tanacetifolia *All.*
Acroclinium roseum *Hook.*
Ageratum mexicanum *Sweet*
Alfredia cernua *Cass.*
Ambrosia trifida *L.*
Ammobium alatum *R. Br.*
Anthemis arvensis *L.*
— nobilis *L.*
— tinctoria *L.*
Aplopappus croceus *A. Gray*
Arctium Lappa *L.*
Arctotis stoechadifolia *Berg.*

Arnica montana *L.*
Aster amellus *L.*
— corymbosus *Ait.*
— foliosus *Pers.*
— linosyris *Bernh.*
— tripolium *L.*
Biotia macrophylla *DC.*
Brickellia grandiflora *Nutt.*
Buphthalmum speciosum *Schreb.*
Calendula fulgida *Rafin.*
— officinalis *L.*
Callistephus chinensis *Cass.* hybr.
Carduus personata *Jacq.*
Carthamus tinctorius *L.*
Centaurea atropurpurea *W. et K.*
— calocephala *Willd.*
— cineraria *L.*
— conifera *L.*
— cyanus *L.*
— dealbata *Willd.*
— Kotschyana *Heuff.*
— macrocephala *Puschk.*
— montana *L.*
— nigrescens *Willd.*
— ruthenica *Lam.*
— rupestris *L.*
— scabiosa *L.*
— — fa. albida
Chrysanthemum carinatum *Schousby*
— coronarium *L.*
— corymbosum *L.*
— leucanthemum *L.*
— macrophyllum *W. et K.*
— parthenium *Bernh.*
— segetum *L.*
Cichorium intybus *L.*
Cirsium bulbosum *DC.*
— canum *M. B.*
— ciliatum *M. B.*
— eriophorum *Scop.*
— erisithales *Scop.*
— ferox *DC.*
— monspessulanum *Hill.*
— oleraceum *Scop.*
— setigerum *Ledeb.*

Coreopsis Drummondii *Torr. et Gray*
— grandiflora *Nutt.*
— lanceolata *L.*
— rosea *Nutt.*
— tinctoria *Nutt.*
Cosmea bipinnatifida *Willd.*
Cynara scolymus *L.*
Dahlia Merckii *Lehm.*
— variabilis *Desf.* hybr.
Echinops banaticus *Roch.*
— commutatus *Jur.*
— cornigerus *DC.*
— Gmelinii *Turcz.*
— humilis *M. B.*
— niveus *Wall.*
— sphaerocephalus *L.*
Erigeron alpinus *L.*
— caucasicus *Stev.*
— glabellus *Nutt.*
— philadelphicus *L.*
— pulchellus *DC.*
— speciosus *DC.*
Erythrochaete palmatifida *Sieb. et Zucc.*
Eupatorium japonicum *Thunb.*
Gaillardia picta *Sweet*
Galinsoga parviflora *Cav.*
Helenium autumnale *L.*
— pumilum *Willd.*
Helianthus annuus *L.*
— californicus *DC.*
— debilis *Nutt.* f. cucumerifolius *Torr. et Gr.* hybr. „Stella“
— uniflorus *Nutt.*
Helichrysum bracteatum *Andr.*
— monstrosum *Hort.*
Heliopsis patula *Wender.*
Hieracium amplexicaule *L.*
— boreale *Fries*
— intybaceum *Wulf.*
— prenanthoides *Vill.*
— sabaudum *L.*
— tridentatum *Fries*
— umbellatum *L.*
— vulgatum *Fries*
Inula ensifolia *L.*

Inula Helenium *L.*
— hirta *L.*
— macrocephala *Boiss. et Kotschy*
— montana *L.*
— Royleana *DC.*
— salicina *L.*
— thapsoides *Spreng.*
Jurinea cyanoides *DC.*
Lactuca virosa *L.*
Lampsana communis *L.*
Leontodon autumnalis *L.*
— hastilis *L.*
— proteiformis *Vill.*
— pyrenaicus *Gouan*
Leontopodium alpinum *Cass.*
Lepachys pinnatifida *Raf.*
Liatris spicata *Willd.*
Ligularia Przewalskii *Diels*
— stenosepala *Nox*
Madia sativa *Mol.*
Matricaria chamomilla *L.*
— discoidea *DC.*
— inodora *L.*
Onopordon acanthium *L.*
Pulicaria dysenterica *Gaertn.*
Pyrethrum cinerarifolium *Trev.*
Rhaponticum cynaroides *Less.*
— heleniifolium *Gren. et Godr.*
— pulchrum *Fisch. et Mey.*
Rhodanthe Manglesii *Lindl.*
Rudbeckia digitata *Mill.*
— flava *Greene*
— laciniata *L.*
— maxima *Nutt.*
— speciosa *Wender.*
— subtomentosa *Pursh*
Scorzonera hispanica *L.*
Senecio clivorum *Maxim.*
— macrophyllus *M. B.*
— stenocephalus
— — v. globosus
— Veitchianus *Hemsl.*
— viscosus *L.*
— Wilsonianus *Hemsl.*
Serratula coronata *L.*

Serratula tinctoria *L.*
Silphium Hornemanni *Schrd.*
— perfoliatum *L.*
— terebinthinaceum *Jacq.*
— trifoliatum *L.*
Silybum marianum *Gaertn.*
Solidago multiradiata *Ait.*
— nemoralis *Ait.*
— odora *Ait.*
— serotina *Ait.*
— sparsiflora *A. Gray*
— virga aurea *L.*
Sonchus palustris *L.*
Spilanthes oleracea *L.*
Tagetes erecta *L.*
— patula *L.*
Tanacetum balsamita *L.*
— vulgare *L.*
Verbesina helianthoides *Michx.*
Willemetia apargioides *Cass.*
Wyethia helianthoides *Nutt.*
Zinnia elegans *Jacq.*
— Haageana *Rgl.*
— multiflora *L.*

Convolvulaceae.

Cuscuta europaea *L.*
— glomerata *Choisy*
Ipomoea purpurea *Roth*

Coriariaceae.

Coriaria japonica *A. Gray*

Cornaceae.

Cornus alba *L.*
— femina *Mill.*

Crassulaceae.

Aichryson dichotomum *Webb. et Beath.*
Cotyledon undulatum *Haw.*

Cruciferae.

Alyssum argenteum *Vitm.*
— corymbosum *Boiss.*
— gemonense *L.*
Arabis coerulea *Haenke*
— purpurea *Sibth. et Sm.*

Arabis rosea *DC.*
Barbaraea vulgaris *R. Br.*
Berteroa incana *DC.*
Brassica arvensis *L.*
— napus *L.*
— nigra *Koch*
— oleracea *L.* v. acephala
— — v. capitata fa. alba
Bunias orientalis *L.*
Cheiranthus cheiri *L.*
Cochlearia officinalis *L.*
Crambe maritima *L.*
— pinnatifida *R. Br.*
Erysimum Perofskianum *Fisch. et Mey.*
Hesperis lutea *Maxim.*
Isatis praecox *Kit.*
— tinctoria *L.*
Lepidium crassifolium *W. et K.*
— graminifolium *L.*
— sativum *L.*
Lunaria biennis *Moench*
— — fol. varieg.
Myagrum perfoliatum *L.*
Peltaria alliacea *Jacq.*
Raphanus radiola *DC.*
— sativus *L.*
Sinapis alba *L.*
— arvensis *L.*
Sisymbrium austriacum *Jacq.*
fa. acutangulum
— strictissimum *L.*

Cucurbitaceae.

Benincasa cerifera *Sav.*
Cucurbita pepo *L.*
Luffa aegyptiaca *Mill.*
Momordica charantja *L.*

Cyperaceae.

Carex acuta *L.*
— crus corvi *Shuttl.*
— cyperoides *Murr.*
— divulsa *Good.*
— flacca *Schreb.*
— Fraseri *Andr.*

Carex Goodenoughii *J. Gay*
— hirta *L.*
— intermedia *Good.*
— muricata *L.*
— paniculata *L.*
— paradoxa *Willd.*
— pendula *Huds.*
— punctata *Gaud.*
— remota *L.*
— silvatica *Huds.*
— sparganioides *Muhl.*
— tribuloides *Wahlbg.*
— vulpina *L.*
Scirpus atrovirens *Willd.*
— compressus *Pers.*
— cyperinus *Kunth*
— lacustris *L.*
— maritimus *L.*
— Tabernaemontani *Gmel.*

Dioscoreaceae.

Dioscorea reticulata *C. Gay*
— sativa *L.*
Tamus communis *L.*

Dipsacaceae.

Cephalaria alpina *Schrad.*
— graeca *Roem. et Schult.*
— tatarica *Schrad.*
Dipsacus fullonum *Thore*
— laciniatus *L.*
— pilosus *L.*
Morina longifolia *Wall.*
Scabiosa arvensis *L.*
— atropurpurea *L.*
— columbaria *L.*
— graminifolia *L.*

Ebenaceae.

Diospyros virginiana *L.*

Elaeagnaceae.

Elaeagnus edulis *Sieb. et May.* fa. fructu majore
— umbellata *Thunbg.*
Hippophaë rhamnoides *L.*

Ericaceae.

Vaccinium macrocarpon *Ait.*

Euphorbiaceae.

Caperonia palustris *St. Hil.*
Euphorbia graeca *Boiss. et Sprun.*
— helioscopia *L.*
— peplus *L.*
— Welwitschii *Boiss. et Reut.*
Mercurialis annua *L.*
Sauropus Llanosii *Gage*
Xylophylla elongata *Jacq.*
— montana *Sweet*
— speciosa *Sweet*

Filices.

Alsophila australis *R. Br.*
Blechnum boreale *Sw.*
— spicant *With.*
Cyathea medullaris *Sweet*
Osmunda regalis *L.*
— — f. gracilis
Polystichum filix mas *Roth* f. crispum
— thelypteris *Roth*
Scolopendrium vulgare *Sm.*

Gentianaceae.

Erythraea centaurium *Pers.*
Gentiana asclepiadea *L.* v. alba
— cruciata *L.*
— Kesselringi *Ryl.*
— lutea *L.*
— septemfida *Pall.*
— tibetica *King*

Gesneraceae.

Streptocarpus grandis *N. E. Br.*
— Rexii *Lindl.*
— Wendlandii *Hort.*

Graminaceae.

Agropyrum tenerum *Vasey*
Agrostis alba *L.*
— canina *L.*
Alopecurus geniculatus *L.*
Anthoxanthum odoratum *L.*

Arrhenatherum elatius *Beauv.*
Arundinella anomala *Steud.*
Avena brevis *Roth*
— convoluta *Prsl.*
— pratensis *L.*
— pubescens *Huds.*
— sativa *L.*
— sterilis *L.*
Beckmannia erucaeformis *Host*
Brachypodium silvaticum *Roem. et Schult.*
Bouteloua oligostachya *Torr. et Gray*
Briza lutescens *Foucault*
— media *L.*
Bromus arvensis *L.*
— erectus *Huds.*
— inermis *Leyss.*
— mollis *L.*
— purgans *L.*
— secalinus *L.*
— sterilis *L.*
Buchloë dactyloides *Engelm.*
Calamagrostis ambigua *Hartm.*
— arundinacea *Roth*
— epigeios *Roth*
— lanceolata *Roth*
— varia *Beauv.*
Dactylis Aschersoniana *Graebn.*
Elymus giganteus *Vahl*
— glaucus *Buckl.*
— sibiricus *L.*
— virginicus *L.*
Erianthus Ravennae *Beauv.*
— violaceus *K. Schum.*
Festuca amethystina *L.*
— arundinacea *Schreb.*
— duriuscula *L.*
— gigantea *Vill.*
— heterophylla *Lam.* f. nigrescens
— loliacea *Huds.*
— ovina *L.*
— — fa. glauca
— pratensis *Huds.*
— rubra *L.*
— varia *Haenke*
Glyceria aquatica *J. et C. Prsl.*

Hierochloë odorata *Wahlbg.*
Holcus lanatus *L.*
— mollis *L.*
Koeleria albescens *DC.*
— cristata *Kar.*
— glauca *DC.*
Lolium perenne *L.*
Melica altissima *L.*
— nutans *L.*
— uniflora *Retz.*
Milium effusum *L.*
Molinia coerulea *Moench*
Muehlenbergia japonica *Steud.*
— mexicana *Trin.*
Oryza sativa *L.*
Panicum bulbosum *H. B. et K.*
— mandschuricum *Maxim.*
— miliaceum *L.*
— plicatum *Lam.*
Phalaris arundinacea *L.*
Phleum Boehmeri *Wibel*
— pratense *L.*
Poa alpina *L.*
— Chaixii *Vill.*
— compressa *L.*
— nevadensis *Vasey*
— pratensis *L.*
— trivialis *L.*
— violacea *Bell.*
Secale anatolicum *Boiss.*
— cereale *L.*
— dalmaticum *Vis.*
Sesleria argentea *Savi*
Setaria italica *Beauv.*
Stipa calamagrostis *Wahlbg.*
— pennata *L.*
Tripsacum dactyloides *L.*
Triticum caninum *L.*
— cristatum *Schreb.*
— vulgare *Vill.*
Zea mays *L.*

Guttiferae.

Hypericum androsaemum *L.*
— barbatum *L.*

Hypericum calycinum *L.*
— elodes *Huds.*
— hircinum *L.*
— hirsutum *L.*
— Hookerianum *W. et Arn.*
— humifusum *L.*
— inodorum *Mill.*
— montanum *L.*
— perforatum *L.*
— proliferum *L.*
— quadrangulum *L.*
— rumelicum *Boiss.*
— Webbii *Steud.*

Haemodoraceae.

Xiphidium coeruleum *Aubl.*
v. album (Rhiz.)

Halorrhagidaceae.

Gunnera scabra *Ruiz et Pav.*

Hamamelidaceae.

Hamamelis virginiana *L.*

Hydrophyllaceae.

Phacelia tanacetifolia *Benth.*

Iridaceae.

Gladiolus communis *L.*
— segetum *Ker-Gawl.*
Iris longipetala *Herb.*
— sibirica *L.*
— — f. albiflora
— — f. sanguinea
— spuria *L.*
— versicolor *L.*
Marica gracilis *Herb.*
Sisyrinchium Bermudiana *L.*
— iridifolium *H. B. et K.*
— striatum *Sm.*

Juncaceae.

Juncus bufonius *L.*
— compressus *Jacq.*

Juncus conglomeratus *L.*
— effusus *L.* - glaucus *Sibth.*
— glaucus *Sibth.*
— Jacquinii *L.*
— maritimus *Lam.*
— obtusiflorus *Ehrh.*
— pallidus *Hoppe*
— squarrosus *L.*
— supinus *Moench*
— tenuis *Willd.*
Luzula angustifolia *Poir.*
— multiflora *Lej.*
— nivea *Lam. et DC.*
— pediformis *DC.*

Labiatae.

Ballota nigra *L.*
— rupestris *Vis.*
Betonica officinalis *L.*
— orientalis *L.*
Brunella grandiflora *Jacq.*
— — f. incisa
— — f. pyrenaica
— vulgaris *L.*
— Webbiana *Loud.*
Cedronella canariensis *Webb et Berth.*
Clinopodium vulgare *L.*
Dracocephalum moldavica *L.*
Hyssopus officinalis *L.*
Lavandula vera *DC.*
Leonurus cardiaca *L.*
Marrubium candidissimum *L.*
— leonuroides *Desr.*
— pannonicum *Rchb.*
— peregrinum *L.*
— vulgare *L.*
Nepeta barbata *Rgl. et Winkl.*
— cataria *L.*
— nepetella *L.*
— nuda *L.*
— racemosa *Lam.*
Origanum creticum *Sieber et Benth.*
Phlomis cashmeriana *Royle*
— setigera *Falc.*
— tuberosa *L.*

Phlomis viscosa *Poir.*
Salvia aethiopis *L.*
— Baumgartenii *Heuff.*
— Bertolonii *Vis.*
— cleistogama *de Bary et Paul*
— glutinosa *L.*
— horminum *L.*
— pratensis *L.*
— Przewalskii *Maxim.*
— Regeliana *Trautv.*
— sclarea *L.*
— Sibthorpii
— verbenacea *L.*
— verticillata *L.*
— virgata *Ait.*
Satureja hortensis *L.*
Scutellaria albida *L.*
— alpina *L.*
— altissima *L.*
— baicalensis *Georgi*
— dependens *Maxim.*
— galericulata *L.*
— splendens *Link*
Stachys betonica *Benth.*
— densiflora *Benth.*
— recta *L.*
— scardica *Griseb.*
— silvatica *L.*
Teucrium scorodonia *L.*
Wiedemannia orientalis *Fisch. et Mey.*

Leguminosae.

Acacia armata *R. Br.*
— cyanophylla *Lindl.*
Astragalus baeticus *L.*
— cicer *L.*
— falcatus *Lam.*
— galegiformis *L.*
— glycyphyllos *L.*
— hamosus *L.*
— ponticus *Pall.*
— vaginatus *Pall.*
Baptisia australis *R. Br.*
— tinctoria *R. Br.*
Canavalia ensiformis *DC.*

Caragana Boissii *C. Schneid.*
Carmichaelia australis *R. Br.*
— Enysii *T. Kirk*
— flagelliformis *Colenso*
Colutea arborescens *L.*
— brevialata *Lange*
— longialata *Kochne*
— media *Willd.*
— melanocalyx *Boiss. et Heldr.*
Coronilla varia *L.*
Cytisus austriacus *L.*
— capitatus *Scop.*
— elongatus *W. et K.*
— hirsutus *L.*
— Laburnum *L.*
— nigricans *L.*
— prostratus *Scop.*
— racemosus *Marnock*
— ratisbonensis *Schaeff.*
— sessilifolius *L.*
Dolichos ornatus *Wall.*
Dorycnium suffruticosum *Vill.*
Ervum orobus *Kitt.*
Galega officinalis *L.*
— orientalis *Lam.*
Genista sagittalis *L.*
— tinctoria *L.*
Hedysarum esculentum *Ledeb.*
Lathyrus alatus *Ten.*
— heterophyllus *L.*
— latifolius *L.*
— — v. albus
— — v. splendens
— niger *Bernh.*
— odoratus *L.*
— platyphyllus *Retz.*
— pratensis *L.*
— rotundifolius *Willd.*
— silvestris *L.*
— tingitanus *L.*
— undulatus *Boiss.*
Lotus corniculatus *L.*
Lupinus albus *L.*
— arboreus *Sims*
— L. Covillei *Greene*

Lupinus luteus *L.*
— parviflorus *Nutt.*
— polyphyllus *Lindl.* f. roseus
Ononis spinosa *L.*
Ornithopus sativus *Brot.*
Orobus lathyroides *L.*
— variegatus *Lapeyr.*
Pisum formosum *Alef.*
sativum *L.*
Psoralea onobrychis *Nutt.*
Sarothamnus scoparius *Koch*
Tetragonolobus purpureus *Moench*
Thermopsis fabacea *DC.*
Trifolium alpestre *L.*
— montanum *L.*
— pannonicum *Jacq.*
rubens *L.*
Trigonella foenum graecum *L.*
Vicia aurantia *Boiss.*
— dumetorum *L.*
— Gerardi *Vill.*
— monanthos *Desf.*

Liliaceae.

Agapanthus umbellatus *L'Hérit.*
Allium albidum *Fisch.*
— atropurpureum *W. et K.*
— fallax *Schult.*
— fistulosum *L.*
— — f. bulbiferum
— Moly *L.*
— moschatum *L.*
— neapolitanum *Cyr.*
— nigrum *L.*
— obliquum *L.*
— odorum *L.*
— polyphyllum *Kar. et Kir.*
— porrum *L.*
— Schoenoprasum *L.*
— sibiricum *L.*
— subhirsutum *L.*
— victorialis *L.*
Anthericum graminifolium *Willd.*
— Liliago *L.*

Asphodeline liburnica *Rchb.*
Asphodelus albus *Willd.*
Clintonia umbellata *Torr.*
Dianella caerulea *Sims*
Eremurus robustus *Rgl.* f. Elwesianus
Fritillaria meleagris *L.*
Galtonia candicans *Dene.*
Hemerocallis flava *L.*
Hosta coerulea *Tratt.*
— japonica *Tratt.*
— — fl. albo marginata
— Sieboldiana *Engl.*
Kniphofia foliosa *Hochst.*
— natalensis *Baker*
— rufa *Baker*
— Tuckii *Baker*
Paradisia Liliastrum *Bert.*
Polygonatum bracteatum *G. Don*
— polyanthemum *Link*
— verticillatum *All.*
Smilacina racemosa *Desf.*
Streptopus amplexifolius *DC.*
Tricyrtis macropoda *Miq.*
Veratrum nigrum *L.*
Zygadenus glaucus *Nutt.*

Linaceae.

Linum usitatissimum *L.*

Loganiaceae.

Buddleya japonica *Linden*

Lythraceae.

Lythrum salicaria *L.*
— — f. roseum superbum

Malvaceae.

Althaea armeniaca *Tenore*
— cannabina *L.*
— rosea *Cav.*
— — *Cav.* v. nigra
Gossypium herbaceum *L.*
Lavatera arborea *L.*
— assurgentiflora *Kellogg*

Malope grandiflora *Hort.*
Malva alcea *L.*
— crispa *L.*
— grandiflora *C. Morr.*
— moschata *L.*
— rotundifolia *L.*
— silvestris *L.*
Sida dioica *Cav.*
Sphaeralcea Munroana *Spach*

Marantaceae.

Thalia dealbata *Fras.*

Melastomataceae.

Bertolonia aenea *Naud.*

Moraceae.

Humulus japonicus *Sieb. et Zucc.* fol. var.

Myrtaceae.

Callistemon lanceolatus *Sweet*
— linearis *DC.*
Eucalyptus robusta *Sm.*
Eugenia apiculata *DC.*
— ugni *Hook. et Arn.*
Leptospermum scoparium *Forst.*

Nymphaeaceae.

Victoria regia *Ldl.*
Euryale ferox *Salisb.*

Nyctaginaceae.

Mirabilis dichotoma *L.*
— divaricata *Lowe*
— Froebelii *Greene*
— jalapa *L.*
— — f. ambigua
— — f. tricolor
— triflora *Benth.*
— longiflora *L.*
— uniflora *Schrank*
— Wrightiana *A. Gray*

Oenotheraceae.

Clarkia elegans *Dougl.*
— pulchella *Pursh*

Epilobium pedunculatum *Philippi*
Fuchsia procumbens *R. Cunn.*
Godetia amoena *G. Don*
Oenothera acaulis *Cav.*
— ammophila *Focke*
— biennis *L.*
— fruticosa *L.*
— — v. Fraseri
— glauca *Michx.*
— marginata *Nutt.*
— pusilla *Michx.*
— rosea *Soland.*
— tetraptera *Cav.*

Oleaceae.

Ligustrum brachystachyum *Decne.*
— ibota *Sieb.*
— macrocarpum *Koehne*
— medium *Fr. et Sav.*
— obtusifolium *Sieb. et Zucc.*
— Regelianum *Sieb.*

Orobanchaceae.

Orobanche flava *Martius*
— hederae *Duby*
— lucorum *A. Br.*

Papaveraceae.

Chelidonium Franchetianum *Prain*
Corydalis glauca *Pursh*
Eschscholzia californica *Chams.*
Glaucium corniculatum *Curt.*
— flavum *Crantz*
Macleya cordata *R. Br.*
Meconopsis cambrica *L.*
Papaver Heldreichii *Boiss.*
— nudicaule *L.*
— rhoeas *L.*
— — fl. pleno
— somniferum *L.*

Passifloraceae.

Passiflora gracilis *Jacq.*

Phytolaccaceae.

Phytolacca esculenta *v. Houtt.*
Rivina humilis *L.*

Plantaginaceae.

Plantago altissima *L.*
— coronopus *L.*
— cynops *L.*
— lagopus *L.*
— lanceolata *L.*
— — v. leiopetala *Wall.*
— — v. ramosa *Aschers.*
— major *L.* f. atropurpurea
— maritima *L.*
— media *L.*
— sericea *W. et K.*
— subulata *L.*

Plumbaginaceae.

Armeria caespitosa *Boiss.*
— plantaginea *Willd.*
— sibirica *Turcz.*
Statice Gmelini *Willd.*
— latifolia *Sm.*
— limonium *L.*

Polemoniaceae.

Collomia grandiflora *Dougl.*
Phlox Drummondii *Hook.*
Polemonium caeruleum *L.*
— humile *Willd.*

Polygonaceae.

Fagopyrum esculentum *Moench*
Polygonum baldschuanicum *Ryl.*
— cilinode *Michx.*
— hydropiper *L.*
— viviparum *L.*
Weyrichii *F. Schmidt*
Rheum Moorcroftianum *Royle*
— palmatum *L.*
— — purpureum
— rhaponticum *L.*
Rumex alpinus *L.*
— chrysocarpos *Moris*

Rumex hydrolapathum *Huds.*
— hymenosepalus *Torr.*
— maritimus *L.*
— obtusifolius *L.*
— patientia *L.*

Portulacaceae.

Portulaca oleracea *L.*
Talinum patens *Willd.*

Primulaceae.

Anagallis arvensis *L.*
— grandiflora *Andr.*
Cortusa Matthioli *L.*
— pubens *Schott, Nyman et Kotschy*
Dodecatheon meadia *L.*
Lysimachia ciliata *L.*
— japonica *Thunbg.*
— lichiangensis *Forrest*
— lobelioides *Wall.*
— punctata *Walt.*
Primula Cockburniana *Hemsl.*
— elatior *Hill*
— japonica *A. Gray*
— — × Bulleyana
— malacoides *Franch.*
— mollis *Nutt.*
— officinalis *Jacq.*
— pulverulenta *Duthie*
— sikkimensis *Hook.*
— Veitchii *Duthie*
— veris *L.*
Samolus Valerandi *L.*

Proteaceae.

Leucadendron argenteum *R. Br.*

Ranunculaceae.

Aconitum Kusnezoffii *Rchb.*
— napellus *L.*
Actaea spicata *L.*
— — f. fr. rubro
Adonis aestivalis *L.*
Anemone dichotoma *L.*
— rivularis *Buch.-Ham.*
Aquilegia canadensis *L.*

Aquilegia chrysantha *A. Gray*
— coerulea *James*
— formosa *Fisch.*
— olympica *Boiss.*
— Skinneri *Hook.*
— truncata *Fisch. et Mey.*
— viridiflora *Pall.*
— vulgaris *L.*
— — platysepala
Caltha palustris *L.*
Cimicifuga americana *Michx.*
Clematis angustifolia *Jacq.*
— Davidiana *Decn.*
flammula *L.*
— integrifolia *L.*
— recta *L.*
— stans *Sieb. et Zucc.*
— viticella *L.*
Delphinium Ajacis *L.*
— bicolor *Nutt.*
— crassicaule *Ledeb.*
— dyctiocarpum *DC.*
— formosum *Boiss.*
— elatum *L.*
— — f. pallidum
— orientale *Gay*
paniculatum *Host*
— staphysagria *L.*
— tatsienense *Franch.*
— villosum *Ster.*
Myosurus minimus *L.*
Nigella arvensis *L.*
— damascena *L.*
— sativa *L.*
Paeonia lutea *Delavay*
— peregrina *Mill.*
— Wittmanniana *Hartw.*
Ranunculus lanuginosus *L.*
Trollius europaeus *L.*
— Ledebourii *Rchb.*

Resedaceae.

Reseda complicata *Bory*
— lutea *L.*
— luteola *L.*

Rosaceae.

Acaena glabra *J. Buch.*
Agrimonia eupatoria *L.*
— — v. capensis
— leucantha *Kunze*
odorata *Mill.*
Cotoneaster applanata *Duthie*
— bullata *D. Bois*
— divaricata *Rheder et Wilson*
— Franchetii *Boiss.*
— horizontalis *Decne.*
— microphylla *Wall.*
— salicifolia *Franch.*
Cydonia japonica *Pers.*
Geum canadense *Jacq.*
— coccineum *Sibth. et Sm.*
— japonicum *Thunbg.*
— pallidum *Fisch. et Mey.*
— pyrenaicum *Mill.*
— urbanum *L.*
Malus rivularis *Roem.*
Potentilla atrosanguinea *Lodd.*
— formosa *D. Don*
— kurdica *Boiss. et Hohen.*
— norvegica *L.*
— recta *L.*
— — f. obscura
Prunus Grayana *Maxim.*
Pyracantha coccinea *Roem.* Lalandii
Rhodotypus kerrioides *Sieb. et Zucc.*
Rosa californica *Cham. et Schlecht.*
— — × R. nitida
— Fendleri *Crép.*
— Jundzillii *Bess.*
— lucida *Ehrh.*
— nitida *Willd.*
— pimpinellifolia *L.*
— pomifera *Herrm.*
— rubiginosa *L.*
— rugosa *Thunbg.*
— Sayi *Schwein.*
— Seraphini *Viv.*
— Spaethiana *Graeb.*
— spinosissima *L.*
— virginiana *Mill.* v. arkansana

Sanguisorba alpina *Bunge*
— minor *Scop.*

Rubiaceae.

Asperula setosa *Jaub. et Spach*
— taurina *L.*
— tinctoria *L.*
Crucianella angustifolia *L.*
Galium aristatum *L.*
— Mollugo *L.*
— verum *L.*

Rutaceae.

Dictamnus albus *L.*
Ruta graveolens *L.*
— montana *Mill.*

Saxifragaceae.

Francoa appendiculata *Cav.*
— rupestris *Poepp.*
Mitella pentandra *Hook.*
Saxifraga umbrosa *L.*
Tiarella cordifolia *L.*

Scheuchzeriaceae.

Triglochin maritimum *L.*

Scrophulariaceae.

Antirrhinum majus *L.*
— — f. peloria
Calceolaria pinnata *L.*
Chelone Lyoni *Pursh*
Digitalis ambigua *Murr.*
— lutea *L.*
purpurea *L.*
— — alba
Isotoma axillaris *Lindl.*
Linaria purpurea *Mill.*
Mimulus luteus *L.*
Pentstemon barbatus *Roth*
— confertus *Dougl.*
— diffusus *Dougl.*
— digitalis *Nutt.*
— hirsutus *Willd.*
— ovatus *Dougl.*
— Palmeri *A. Gray*

Pentstemon Parryi *A. Gray*
— Smallii *Heller*
Scrophularia alata *Gilib.*
— aquatica *L.*
— marylandica *Georgi*
— Neesii *Wirtg.*
— nodosa *L.*
— umbrosa *Dumort.*
Verbascum densiflorum *Bertol.*
— nigrum *L.*
— phlomoides *L.*
Veronica amethystina *Willd.*
— austriaca *L.* f. bipinnatifida
beccabunga *L.*
gentianoides *Vahl*
— longifolia *L.*
— orchidea *Crantz*
— ponae *Gouan*
— prenja *Beck*
— sibirica *L.*
— teucrium *L.*

Solanaceae.

Atropa belladonna *L.*
Capsicum annuum *L.*
Datura stramonium *L.*
— — v. inermis
Hyoscyamus niger *L.*
Mandragora officinalis *L.*
Nicotiana rustica *L.*
— Sanderae *Hort.*
— tabacum *L.*
— — v. macrophyllum
Physalis Alkekengi *L.*
— Franchetii *Mast.*
Solanum calophyllum *Phil.*
— citrullifolium *A. Br.*
— dulcamara *L.*
— mammosum *L.*
— melongena *L.*
— nigrum *L.*
Petunia nyctaginiflora *Juss.*

Sparganiaceae.

Sparganium ramosum *Curt.*

Styracaceae.

Halesia diptera *L.*
— tetraptera *L.*
Pterostyrax corymbosus *Sieb. et Zucc.*
Styrax obassia *Sieb. et Zucc.*

Theaceae.

Stuartia pseudocamellia *Maxim.*

Thymelaeaceae.

Wickstroemia indica *C. A. Mey.*

Tiliaceae.

Corchorus capsularis *L.*
— olitorius *L.*
— textilis *Delile*

Typhaceae.

Typha angustifolia *L.*
— latifolia *L.*
— Laxmannii *Lepech.*
— Shuttleworthii *Koch et Sond.*
— stenophylla *Fisch. et Mey.*

Umbelliferae.

Aethusa cynapium *L.*
Anethum graveolens *L.*
Angelica ursina *Rgl.*
Anthriscus cerefolium *Hoffm.*
Apium fernandezianum *Johow*
— graveolens *L.*
Archangelica decurrens *Ledeb.*
— officinalis *Hoffm.*
Athamanta Matthioli *Wulf.*
Bernla angustifolia *Mert. et Koch*
Bupleurum longifolium *L.*
Carum Bulbocastanum *Koch*
— carvi *L.*
Chaerophyllum aromaticum *L.*
Villarsii *Koch*
Cicuta virosa *L.*
Conium maculatum *L.*
Cryptotaenia canadensis *DC.*
Daucus carota *L.*

Eryngium alpinum *L.*
— amethystinum *L.*
— aquifolium *Cav.*
— Bourgatii *Gouan*
— giganteum *M. B.*
— maritimum *L.*
— planum *L.*
— serbicum *Panc.*
Ferula abyssinica *Hochst.*
— ferulago *L.*
— glauca *L.*
— thyrsiflora *Sibth. et Sm.*
Foeniculum capillaceum *L.*
— vulgare *Mill.*
Heracleum granatense *Boiss.*
longifolium *L.*
— Mantegazzianum *Somm. et Levier*
— persicum *Desf.*
— pubescens *M. B.*
Laserpitium latifolium *L.*
— Nestleri *Soyer-Willem.*
— prutenicum *L.*
— siler *L.*
Levisticum officinale *Koch*
Ligusticum alatum *Boiss.*
— scoticum *L.*
Lophosciadium meifolium *DC.*
Meum athamanticum *Jacq.*
Molopospermum cicutarium *DC.*
Myrrhis odorata *Scop.*
Oenanthe crocata *L.*
— pimpinelloides *L.*
Pastinaca sativa *L.*
Petroselinum sativum *Hoffm.*
Peucedanum alsaticum *L.*
— austriacum *Koch*
— Chabraei *Rchb.*
— coriaceum *Rchb.*
— oreoselinum *Moench*
Pimpinella magna *L.*
Sanicula europaea *L.*
Seseli buchtormense *Koch*
— montanum *L.*
Silaus Besseri *DC.*

Siler trilobum *Scop.*
Sium latifolium *L.*
— sisarum *L.*

Urticaceae.

Laportea moroides *Wedd.*
Parietaria officinales *L.*
Urtica dioica *L.*
— pilulifera *L.*

Verbenaceae.

Verbena aubletia *Jacq.*
— biserrata *H. B. et K.*
— stricta *Vent.*
— urticifolia *L.*

Violaceae.

Viola atlantica *Pomel*
— cornuta *L.* hybr. „Alpha"
— elatior *Fries*
— Munbyana *Boiss. et Reut.*
— Patrinii *Ging.* v. apetala
— tricolor *L.*
— — f. maxima

Bestellungen werden bis zum
1. März 1928 erbeten.

HAMBURG, Dezember 1927.

Professor Dr. **Hans Winkler**,
Direktor.
Professor Dr. **Edgar Irmscher**,
Kustos.
C. Widmaier, Gartenoberinspektor.
C. Manskopf, Gartenmeister.
H. Hildebrand, Gartenmeister.

Gedruckt bei Lütcke & Wulff,
E. H. Senats Buchdruckern.

107.

Institut für allgemeine Botanik.
Hamburg.

Index Seminarii Horti Botanici Hamburgensis 1928.

Acanthaceae.

Acanthus longifolius *Poir.*
— mollis *L.*

Aceraceae.

Acer circinnatum *Pursh*
— diabolicum *Blume*
— ginnala *Maxim.*
— insigne *B. et B.* v. velutinum *B. et B.*
— macrophyllum *Pursh*
— platanoides *L.* f. Schwedleri *Schwer.*
— tataricum L.

Alismataceae.

Alisma plantago *L.*

Amarantaceae.

Amarantus blitum *L.*
— caudatus *L.*
— tortuosus *Hornem.*

Amaryllidaceae.

Crinum Forbesii *Schult.*

Apocynaceae.

Amsonia angustifolia *Michx.*
— tabernaemontana *Walt.*
Rhazya orientalis *A. DC.*

MISSOURI BOTANICAL
MAR 1 1923
GARDEN LIBRARY

Aquifoliaceae.

Ilex aquifolium *L.*
— — f. fructu luteo

Araceae.

Alocasia bantamensis *Koord.* (Bulbilli)
Anthurium longifolium *G. Don*
Arum maculatum *L.*

Araliaceae.

Eleutherococcus Henryi *Oliv.*
— Simoni *Hort.*
Acanthopanax sessiliflorus (*Rupr. et Max.*) *Seem.*

Aristolochiaceae.

Aristolochia clematitis *L.*
— rotunda *L.*

Asclepiadaceae.

Asclepias phytolaccoides *Lyon*
Vincetoxicum luteum *Hoffmgg. et Link*
— nigrum *Moench*

Balsaminaceae.

Hydrocera triflora *Wight et Arn.*
Impatiens balsamina *L.*

Basellaceae.

Basella alba *L.*

Begoniaceae.

Begonia argyrostigma *Fisch.*
— assamica *Hook.*
— boliviensis *A. DC.*
— dipetala *R. Grah.*
— Dregei *Otto et Dietr.*
— Engleri *Gilg*
— Evansiana *Andr.*
— Franconis *Liebm.*
— Froebelii *A. DC.*
— fuchsioides *Hook.*
— fulgens *Lemoine*
— hirtella *Link*
— incana *Lindl.*

Begonia Limminghei *Hort.*
— maculata *Raddi*
— Pearcei *Hook.*
— phyllomaniaca *Mart.*
— × Reichenheimii *Hort.*
Schmidtiana *Rgl.*
— subvillosa *Klotzsch*
— × tuberosa *Hort.* hybr.
— venosa *Skan*

Berberidaceae.

Berberis Thunbergii *DC.*
— Wilsonae *Hemsl.*

Betulaceae.

Alnus rugosa *Spreng.*
Ostrya virginiana *C. Koch*

Bignoniaceae.

Tourrettia volubilis *J. F. Gmel.*

Borraginaceae.

Borrago officinalis *L.*
Cynoglossum furcatum *Wall.* v. amabile
— officinale *L.*
Echium vulgare *L.*
Heliotropium peruvianum *L.*
Myosotis alpestris *F. W. Schmidt*

Bromeliaceae.

Billbergia vittata *Brongn.* f. major

Campanulaceae.

Adenophora Potanini *Korsh.*
— verticillata *Fisch.*
Campanula alliariaefolia *Willd.*
— bononiensis *L.*
— carpatica *Jacq.*
— cochlearifolia *Lam.*
— glomerata *L.*
— lactiflora *M. B.*
— latifolia *L.* v. macrantha
— medium *L.*
— mollis *L.*
— Pallasiana *Roem. et Schult.*

Campanula pelviformis *Lam.*
— persicifolia *L.*
— punctata *Lam.*
— pyramidalis *L.*
— rapunculoides *L.*
— rhomboidalis *L.*
— rotundifolia *L.*
— sarmatica *Ker-Gawl.*
— trachelium *L.*
— — f. fl. pl.
— turbinata *Schott*
— Vidalii *H. C. Wats.*
Codonopsis ovata *Benth.*
— tangshen *Oliver*
Lobelia fulgens *Willd.* f. atrosanguinea
— inflata L.
— kamtschatica *Pall.*
— pyramidalis *Wall.*
— syphilitica *L.*
— triquetra *L.*
Phyteuma canescens *W. K.*
— nigrum *F. W. Schmidt*
— orbiculare *L.*
— spicatum *L.*
Platycodon autumnale *Dene.*
— grandiflorum *A. DC.*
— — v. Mariesii *Hort.*
Symphyandra Hoffmanni *Pantos*

Capparidaceae.

Capparis spinosa *L.*
— — v. rupestris

Caprifoliaceae.

Leycesteria formosa *Wall.*
Lonicera alpigena *Hook. et Thoms.*
— Giraldii *Rheder*
— Henryi *Hemsl.*
— iberica *Marsh.*
Sambucus canadensis *L.*
Symphoricarpus Ileyeri *Dipp.*
— montanus *Knuth*
— orbiculatus *Moench*
— racemosus *Michx.*
— rotundifolius *A. Gray*

Viburnum lentago *L.*
— opulus *L.*
— Sieboldi *Miq.*
— venosum *Britt.*

Caryophyllaceae.

Agrostemma githago *L.*
Cucubalus baccifer *L.*
Dianthus barbatus *L.*
— carthusianorum *L.*
— — f. pratensis
caryophyllus *L.*
— deltoides *L.*
— — fl. albo
glaucophyllus *Colla*
plumarius *L.*
Gypsophila paniculata *L.*
— trichotoma *Wender*
Illecebrum verticillatum *L.*
Lychnis chalcedonica *L.*
— coronaria *Desr.*
Melandrium album *Grcke.*
rubrum *Grcke.*
Saponaria officinalis *L.*
Silene alpestris *Jacq.*
— armeria *L.*
— dalmatica *Scheele*
Haenkeana *Presl*
— pendula *L.*
— petraea *W. K.*
— pseudo-otites *Besser*
— saxifraga *L.*
— tatarica *Pers.*
— vulgaris *Grcke.*
Zawadzkii *Herbich*
Spergula arvensis *L.*
Viscaria Sartorii *Boiss.*
— vulgaris *Roehl.*

Chenopodiaceae.

Atriplex hortensis *L.*
Beta cicla *L.*
trigyna *W. K.*
— vulgaris *L.*

Chenopodium album *L.*
— bonus henricus *L.*
— quinoa *Willd.*
Hablitzia tamnoides *M. B.*
Salsola kali *L.*

Cistaceae.

Cistus albidus *L.*
Helianthemum chamaecistus *Mill.*
— polifolium *DC.*
— rhodanthum *Dun.*

Commelinaceae.

Commelina tuberosa *L.*

Compositae.

Achillea alpina *L.*
— eupatorium *M. B.*
— impatiens *L.*
— millefolium *L.*
— nobilis *L.*
— tanacetifolia *All.*
Acroclinium roseum *Hook.*
Ageratum mexicanum *Sweet*
Alfredia cernua *Cass.*
Ambrosia trifida *L.*
Ammobium alatum *R. Br.*
Anthemis nobilis *L.*
— tinctoria *L.*
Arctium lappa *L.*
Arctotis grandis *J. Thunbg.*
— stoechadifolia *Berg*
Arnica amplexicaulis *Nutt.*
— Chamissonis *Less.*
— montana *L.*
Artemisia absinthium *L.*
— dracunculus *L.*
— vulgaris *L.*
Aster acris *L.*
— canus *W. K.*
— cordifolius *L.*
— corymbosus *Dryand.*
— ericoides *L.*
— foliosus *Pers.*
— incisus *Fisch.* f. crispus

Aster laevis *L.*
— linosyris *Bernh.*
— macrophyllus *L.*
— multiflorus *Dryand.*
— patens *Ait.*
— ptarmicoides *Torr. et Gray*
pyrenaeus *DC.*
sagittifolius *Wedem.*
— salicifolius *Scholl.*
— tripolium *L.*
— umbellatus *Mill.*
Brickellia grandiflora *Nutt.*
Buphthalmum speciosum *Schreb.*
Calendula officinalis *L.*
— — fl. pl.
Callistephus chinensis *Cass.* hybr.
Carduus acanthoides *L.*
— personata *Jacq.*
Carthamus tinctorius *L.*
Centaurea atropurpurea *W. K.*
— calocephala *Willd.*
— cineraria *L.*
— cyanus *L.*
— dealbata *Willd.*
— gymnocarpa *Moris et De Not.*
— Kotschyana *Heuff.*
— Lippii *L.*
— macrocephala *Puschk.*
montana *L.*
— nigrescens *Willd.*
orbelica *Velen.*
phrygia *L.*
rupestris *L.*
— ruthenica *Lam.*
— scabiosa *L.*
— f. albida
Chrysanthemum balsamita *L.*
— carinatum *Schousby*
cinerariaefolium *Vis.*
— coronarium *L.*
— corymbosum *L.*
— grandiflorum *Willd.*
— leucanthemum *L.*
— maximum *Ramond*
— macrophyllum *W. K.*

Chrysanthemum parthenium *Bernh.*
— segetum *L.*
— uliginosum *Pers.*
— vulgare (*L.*) *Bernh.*
Cichorium intybus *L.*
Cirsium acaule *All.*
— bulbosum *DC.*
— canum *M. B.*
— ciliatum *M. B.*
— eriophorum *Scop.*
— erisithales *Scop.*
— ferox *DC.*
— monspessulanum *Hill*
— oleraceum *Scop.*
— — × acaule
— setigerum *Ledeb.*
— spinosissimum *Scop.*
Cnicus benedictus *L.*
Coreopsis Drummondii *Torr. et Gray*
— grandiflora *Nutt.*
— tinctoria *Nutt.*
Cosmea bipinnata *Willd.*
Cynara scolymus *L.*
Dahlia Merckii *Lehm.*
— variabilis *Desf.* hybr.
Diplostephium amygdalinum *Cass.*
Echinops banaticus *Roch.*
— commutatus *Jur.*
— cornigerus *DC.*
— niveus *Wall.*
— sphaerocephalus *L.*
Erigeron alpinus *L.*
— bellidifolius *Muhl.*
— caucasicus *Stev.*
— glabellus *Nutt.*
— philadelphicus *L.*
— pulchellus *DC.*
— speciosus *DC.*
Erythrochaete palmatifida *Sieb. et Zucc.*
Eupatorium ageratoides *L.*
— cannabinum *L.*
— japonicum *Thunb.*
— purpureum *L.*
— — f. teucriifolium
Gaillardia aristata *Pursh*

Gaillardia picta *Sweet*
Galinsoga parviflora *Cav.*
Guizotia oleifera *DC.*
Gymnolomia multiflora *Benth. et Hook.*
Haplocarpha Leichtlinii *N. E. Br.*
Haplopappus croceus *A. Gray*
Helenium autumnale *L.*
— pumilum *Willd.*
— — — v. magnificum
Helianthella uniflora *Torr. et Gray*
Helianthus annuus *L.*
— californicus *DC.*
— debilis *Nutt.* f. cucumerifolius (*Torr. et Gray*) hybr. „Stella"
Helichrysum bracteatum *Andr.*
— monstrosum *Hort.*
Hieracium amplexicaule *L.*
— aurantiacum *L.*
— boreale *Fries*
— crinitum *Sibth. et Sm.*
— intybaceum *Wulf.*
— lanatum *Griseb.*
— praealtum *Gochn.*
— pratense *Tausch*
— tridentatum *Fries*
— umbellatum *L.*
— vulgatum *Fries*
Inula ensifolia *L.*
— helenium *L.*
— hirta *L.*
— montana *L.*
— Royleana *DC.*
— thapsoides *Spreng.*
Lactuca augustana *All.*
— virosa *L.*
Lampsana communis *L.*
Leontodon hastilis *L.*
— proteiformis *Vill.*
Lepachys pinnatifida *Raf.*
Liatris spicata *Willd.*
Madia sativa *Mol.*
Matricaria chamomilla *L.*
— inodora *L.*
Onopordon acanthium *L.*
Pulicaria dysenterica *Gaertn.*

Rhodanthe Manglesii *Lindl.*
Rudbeckia digitata *Mill.*
— flava *Greene*
— laciniata *L.*
— maxima *Nutt.*
Scolymus hispanicus *L.*
Scorzonera hispanica *L.*
Senecio clivorum *Maxim.*
— doria *L.*
— suaveolens *Ell.*
— Wilsonianus *Hemsl.*
Sericocarpus conyzoides *Nees*
Serratula coronata *L.*
— tinctoria *L.*
Silphium trifoliatum *L.*
Silybum marianum *Gaertn.*
Solidago altissima *L.*
— elliptica *Ait.*
— erecta *Herb.*
— latifolia *L.*
— multiradiata *Ait.*
— nemoralis *Ait.*
— rigida *L.*
— rugosa *Mill.*
— serotina *Ait.*
— sparsiflora *A. Gray*
— virgaurea *L.*
Soliva sessilis *Ruiz et Pav.*
Sonchus palustris *L.*
Spilanthes oleracea *L.*
Tagetes erecta *L.*
— patula *L.*
Willemetia apargioides *Cass.*
Wyethia helianthoides *Nutt.*
Zinnia Haageana *Rgl.*

Convolvulaceae.

Convolvulus Ottonis *Meissn.*
— tricolor *L.*
Cuscuta glomerata *Choisy*
— Gronovii *Willd.* v. calyptrata *Englm.*
— lupuliformis *Krock.*
Ipomoea purpurea *Roth*

Cornaceae.

Cornus alba *L.*

Cruciferae.

Alyssum argenteum *Vitm.*
— gemonense *L.*
Arabis albida *Stev.*
— caerulea *Haenke*
— Ferdinandi-Coburgi *Kell. et Sünderm.*
— procurrens *W. K.*
Barbaraea vulgaris *R. Br.*
Berteroa incana *DC.*
Brassica juncea *Coss.*
— napus *L.*
Bunias orientalis *L.*
Camelina sativa *Crantz*
Cheiranthus cheiri *L.*
Cochlearia officinalis *L.*
Coronopus Ruellii *All.*
Crambe maritima *L.*
— pinnatifida *R. Br.*
Draba hirsuta *Pers.*
— verna *L.*
Eruca sativa *Lmk.*
Erysimum Perofskianum *Fisch. et Mey.*
Hesperis lutea *Maxim.*
— matronalis *L.*
— — f. nivea
Iberis sempervirens *L.*
Isatis praecox *Kit.*
— tinctoria *L.*
Lepidium crassifolium *W. K.*
— sativum *L.*
Lunaria rediviva *L.*
Matthiola annua *Sweet*
Moricandia arvensis *DC.*
Myagrum perfoliatum *L.*
Peltaria alliacea *Jacq.*
Raphanus radiola *DC.*
— sativus *L.*
Sinapis alba *L.*
— arvensis *L.*
— nigra *L.*

Sisymbrium columnae *Jacq.*
— sophia *L.*
— strictissimum *L.*

Cucurbitaceae.

Benincasa cerifera *Sav.*
Cucurbita pepo *L.*
Momordica charantia *L.*

Cyperaceae.

Carex acuta *L.*
— caespitosa *L.*
— capillaris *L.*
— crus corvi *Shuttl.*
— disticha *Good.*
— divulsa *Good.*
— filiformis *L.*
— fulva *Good.*
— glauca *Murr.*
— Goodenoughii *Gay*
— hirta *L.*
— leporina *L.*
— ligerica *Gay*
— muricata *L.*
— panicea *L.*
— paniculata *L.*
— paradoxa *Willd.*
— pendula *Huds.*
— remota *L.*
— stricta *Good.*
— tribuloides *Wahlbg.*
— vulpina *L.*
Scirpus atrovirens *Willd.*
— lacustris *L.*
— maritimus *L.*
— pungens *Vahl*
— silvatica *L.*
— Tabernaemontani *Gmel.*

Dioscoreaceae.

Dioscorea reticulata *C. Gay*
— sativa *L.*

Dipsacaceae.

Cephalaria leucantha *Schrad.*
— tatarica *Schrad.*
Dipsacus fullonum *Thore*
— laciniatus *L.*
Morina longifolia *Wall.*
Scabiosa arvensis *L.*
— atropurpurea *L.*
— caucasica *M. B.*
— columbaria *L.*
— graminifolia *L.*
— leucophylla *Borb.*
— lucida *Vill.*
— ochroleuca *L.*

Elaeagnaceae.

Hippophaë rhamnoides *L.*

Ericaceae.

Andromeda paniculata *Ait.*
— speciosa *Michx.*
Vaccinium macrocarpon *Ait.*

Erythroxylaceae.

Erythroxylon coca *Lam.*

Euphorbiaceae.

Euphorbia Bornmülleri *Hausskn.*
— graeca *Boiss et Sprun.*
— medicaginea *Boiss.*
— platyphylla *L.*
— Welwitschii *Boiss. et Reut.*
Ricinus communis *L.*

Filices.

Alsophila australis *R. Br.*
Blechnum boreale *Sw.*
— spicant *With.*
Cyathea medullaris *Sweet*
Osmunda regalis *L.*
— — f. gracilis
Polystichum filix mas *Roth* f. crispum
— thelypteris *Roth*
Scolopendrium vulgare *Sm.*

Gentianaceae.

Gentiana asclepiadea *L.* v. alba
— lutea *L.*
— tibetica *King*

Geraniaceae.

Erodium Manescavi *Coss.*
Geranium affine *Ledeb.*
— platyanthum *Duthie*
— pratense *L.*

Gesneraceae.

Gesneria macrantha *Spreng.*
Streptocarpus kewensis *hybr.*
— Rexii *Lindl.*

Gramineae.

Agropyrum tenerum *Vasey*
caninum *Beauv.*
— glaucum *Roem. et Schult.*
Anthoxanthum odoratum *L.*
Arrhenatherum avenaceum *Boiss.*
— — f. fol. varieg.
— elatius *Beauv.*
Arundinella anomala *Steud.*
Avena brevis *Roth*
— fatua *L.*
— nuda *L.*
— planiculmis *Schrad.*
— pratensis *L.*
— pubescens *Huds.*
— sativa *L.*
Brachypodium silvaticum *Roem. et Schult.*
Bouteloua oligostachya *Torr.*
Briza media *L.*
Bromus arvensis *L.*
— erectus *Huds.*
— inermis *Leyss.*
— mollis *L.*
— purgans *L.*
— sterilis *L.*
Catabrosa aquatica *Presl*
Calamagrostis ambigua *Hartm.*
— arundinacea *Roth*

Calamagrostis epigeios *Roth*
— lanceolata *Roth*
— varia *Beauv.*
— — *v. flavescens*
Cynosurus cristatus *L.*
Elymus giganteus *Vahl*
— sibiricus *L.*
— virginicus *L.*
Erianthus Ravennae *Beauv.*
Festuca arundinacea *Schreb.*
— gigantea *Vill.*
— pratensis *Huds.*
Hierochloë odorata *Wahlbg.*
Hordeum vulgare *L.*
Lolium perenne *L.*
Melica altissima *L.*
— nutans *L.*
Milium effusum *L.*
Molinia caerulea *Moench*
Muehlenbergia glomerata *Trin.*
— japonica *Steud.*
— mexicana *Trin.*
Oryza sativa *L.*
Panicum bulbosum *H. B. K.*
— italicum *L.*
— miliaceum *L.*
Pennisetum japonicum *Trin.*
Phalaris arundinacea *L.*
Phleum Boehmeri *Wibel*
— Michelii *All.*
Poa alpina *L.*
Secale anatolicum *Boiss.*
— cereale *L.*
— dalmaticum *Vis.*
Sesleria argentea *Savi*
Stipa pennata *L.*
Triticum vulgare *Vill.*
Zea mays *L.*

Guttiferae.

Hypericum androsaemum *L.*
— calycinum *L.*
— canariense *L.*
— hircinum *L.*
— hirsutum *L.*

Hypericum inodorum *Mill.*
— perforatum *L.*
— quadrangulum *L.*
— tetrapterum *Fries*
— Webbii *Steud.*

Haemodoraceae.

Xiphidium coeruleum *Aubl.*
— — v. album (Rhiz.)

Halorrhagidaceae.

Gunnera chilensis *Lam.*
— manicata *Linden*

Hamamelidaceae.

Hamamelis japonica *Sieb. et Zucc.*
— virginiana *L.*

Hydrophyllaceae.

Phacelia tanacetifolia *Benth.*

Iridaceae.

Iris hexagona *Walt.*
— ochroleuca *L.*
— sibirica *L.*
— — f. albiflora
— spuria *L.*
— stylosa *Desf.*
— versicolor *L.*
— — f. elatior
— virginica *L.*
Sisyrinchium bermudiana *L.*

Juncaceae.

Juncus arcticus *Willd.*
— compressus *Jacq.*
— effusus *L.*
— — × glaucus *Sibth.*
— glaucus *Sibth.*
— Jacquini *L.*
— supinus *Moench*
— tenuis *Willd.*

Luzula angustifolia *Poir.*
— multiflora *Lej.*
— nivea *DC.*
— pediformis *DC.*

Labiatae.

Ballota nigra *L.*
Betonica alopecuros *L.*
— officinalis *L.*
Calamintha nepeta *Savi*
Cedronella canariensis *Webb et Berth.*
Galeopsis ochroleuca *Lam.*
Horminum pyrenaicum *L.*
Hyssopus officinalis *L.*
Leonurus cardiaca *L.*
Lycopus europaeus *L.*
— exaltatus *L.*
Marrubium candidissimum *L.*
Monarda didyma *L.*
Nepeta cataria *L.*
— grandiflora *M. B.*
— latifolia *DC.*
— nepetella *L.*
Origanum vulgare *L.*
Phlomis viscosa *Poir.*
Physostegia virginiana *Benth.*
Plectranthus glaucocalyx *Maxim.*
Salvia cleistogama *de Bary et Paul*
— horminum *L.*
— pratensis *L.*
— Regeliana *Trautv.*
— silvestris *L.*
— verticillata *L.*
Satureja hortensis *L.*
Scutellaria altissima *L.*
— dependens *Maxim.*
— galericulata *L.*
Stachys ampla *Rydbg.*
— Jacquinii *Fritsch*
— scardica *Griseb.*
Teucrium chamaedrys *L.*
— pyrenaicum *L.*
— scorodonia *L.*

Leguminosae.

Acacia longifolia *Willd.*
Adenanthera pavonina *L.*
Aeschynomene aspera *L.*
— indica *L.*
Amphicarpaea comosa *G. Don*
Astragalus baeticus *L.*
— cicer *L.*
— falcatus *Lam.*
— galegiformis *L.*
— glycyphyllos *L.*
— oroboides *Hornem.*
— vaginatus *Pall.*
Baptisia australis *R. Br.*
— tinctoria *R. Br.*
Canavalia ensiformis *DC.*
Caragana arenaria *Dipp.*
Colutea arborescens *L.*
— — f. bullata
— — f. crispata
— brevialata *Lange*
— media *Willd.*
— melanocalyx *Boiss. et Heldr.*
— orientalis *Mill.*
Cytisus austriacus *L.*
— elongatus *W. K.*
— hirsutus *L.*
— laburnum *L.*
— nigricans *L.*
— prostratus *Scop.*
— ratisbonensis *Schaeff.*
— sessilifolius *L.*
Galega officinalis *L.*
Genista sagittalis *L.*
— tinctoria *L.*
Hedysarum esculentum *Ledeb.*
Lathyrus latifolius *L.*
— — v. albus
— — v. splendens
— maritimus *Bigel.*
— montanus *Bernh.*
— niger *Bernh.*
— platyphyllus *Retz.*
— rotundifolius *Willd.*

Lathyrus silvestris *L.*
— tingitanus *L.*
— undulatus *Boiss.*
Lotus corniculatus *L.*
— uliginosus *Schkuhr*
Lupinus albus *L.*
— angustifolius *L.*
— luteus *L.*
— polyphyllus *Lindl.* f. roseus.
Ornithopus sativus *Brot.*
Phaseolus vulgaris *L.*
— — f. nana
Pisum formosum *Alef.*
— sativum *L.*
Sarothamnus scoparius *Koch*
Tetragonolobus purpureus *Moench*
Trifolium alpestre *L.*
— montanum *L.*
— pannonicum *Jacq.*
— pratense *L.*
rubens *L.*
Vicia aurantia *Boiss.*
— dumetorum *L.*
— faba *L.*
— galloprovincialis *Poir.*
— Gerardi *Vill.*
— orobus *DC.*
— unijuga *A. Br.*

Liliaceae.

Allium albidum *Fisch.*
— atropurpureum *W. K.*
— carinatum *L.*
— fallax *Schult.*
— fistulosum *L.*
— — f. bulbiferum
— moly *L.*
— monadelphum *Turcz.*
— moschatum *L.*
— nigrum *L.*
— obliquum *L.*
— odorum *L.*
— polyphyllum *Kar. et Kir.*
— porrum *L.*

Allium Rosenbachianum *Regel*
— schoenoprasum *L.*
— sibiricum *L.*
— ursinum *L.*
— victorialis *L.*
Anthericum graminifolium *Willd.*
— Hookeri *Col.*
— liliago *L.*
Asphodelus subalpinus *Gren. et Godr.*
Camassia Cusickii *S. Wats.*
Convallaria majalis *L.* f. rosea
Dianella caerulea *Sims*
Gloriosa simplex *L.*
— superba *L.*
Hosta coerulea *Tratt.*
— japonica *Tratt.*
— Sieboldiana *Engl.*
Hyacinthus orientalis *L.*
Lilium martagon *L.*
Polygonatum polyanthemum *Link*
Smilacina racemosa *Desf.*
Streptopus amplexifolius *DC.*
Tricyrtis macropoda *Miq.*
Trillium ovatum *Pursh*
Veratrum californicum *Durand*
— nigrum *L.*
— — f. album
Zygadenus glaucus *Nutt.*

Linaceae.

Linum flexuosum *Hort.*
— usitatissimum *L.*

Lythraceae.

Lythrum salicaria *L.*
— — f. roseum superbum
— virgatum *L.*

Magnoliaceae.

Magnolia obovata *Thunbg.* f. gracilis

Malvaceae.

Althaea armeniaca *Ten.*
— ficifolia *Cav.*

Althaea officinalis *L.*
— rosea *Cav.*
— — *Cav.* v. nigra
Malva alcea *L.*
— crispa *L.*
— neglecta *Wallr.*
— rotundifolia *L.*
— silvestris *L.*
Sida dioica *Cav.*
Sphaeralcea Munroana *Spach*

Marantaceae.

Thalia dealbata *Fras.*

Melastomataceae.

Calvoa sessiliflora *Cogn.*

Myricaceae.

Myrica gale *L.*

Myrsinaceae.

Ardisia humilis *Vahl*

Myrtaceae.

Callistemon lanceolatus *Sweet*
— linearis *DC.*
Eugenia apiculata *DC.*
— ugni *Hook. et Arn.*
Leptospermum scoparium *Forst.*

Nyctaginaceae.

Mirabilis dichotoma *L.*
— Froebelii *Greene*
— jalapa *L.*
— — f. ambigua
— — f. tricolor
— longiflora *L.*
— triflora *Benth.*
— Wrightiana *A. Gray*
Oxybaphus nyctagineus *Sweet*

Oenotheraceae.

Circaea lutetiana *L.*
Gaura biennis *L.*

Oenothera acaulis *Cav.*
— biennis *L.*
— fruticosa *L.*
— glauca *Michx.*
— marginata *Nutt.*
— pusilla *Michx.*
— tetraptera *Cav.*

Oleaceae.

Fraxinus excelsior *L.*
— numidica *Dipp.*
Ligustrum ibota *Sieb.*
— macrocarpum *Koehne*
— medium *Fr. et Sav.*
— obtusifolium *Sieb. et Zucc.*
— vulgare *L.*
Syringa Brettschneideri *Lem.*

Papaveraceae.

Chelidonium majus *L.*
Eschscholzia californica *Chams.*
Glaucium cappadocicum *Boiss.*
— corniculatum *Curt.*
Macleya cordata *R. Br.*
— microcarpa *Fedde*
Meconopsis cambrica *Vig.*
Papaver Heldreichii *Boiss.*
— laevigatum *M. B.*
— nudicaule *L.*
— orientale *L.*
— pilosum *Sibth. et Sm.*
— rhoeas *L.*
— somniferum *L.*

Phytolaccaceae.

Phytolacca bogotensis *H. B. K.*
— esculenta *v. Houtt.*
Rivina humilis *L.*

Pinaceae.

Cupressus glauca *Lam.*
Sciadopitys verticillata *Sieb. et Zucc.*

Plantaginaceae.

Plantago altissima *L.*
— coronopus *L.*
— lagopus *L.*
— lanceolata *L.*
— — monstrosa
— — v. ramosa *Aschers.*
— major *L.* f. atropurpurea
— maritima *L.*
— media *L.*
— sericea *W. K.*
— subulata *L.*

Plumbaginaceae.

Acantholimon glumaceum *Boiss.*
Armeria alpina *Willd.*
— caespitosa *Boiss.*
— sibirica *Turcz.*
Statice latifolia *Sm.*

Polemoniaceae.

Cobaea scandens *Cav.*
Phlox Drummondii *Hook.*
Polemonium caeruleum *L.*
— reptans *L.*

Polygonaceae.

Atraphaxis Billardieri *Jaub. et Spach*
— frutescens *C. Koch*
Polygonum cuspidatum *Sieb. et Zucc.*
Rheum officinale *Baill.*
— palmatum *L.*
— — purpureum
— rhaponticum *L.*
Rumex hymenosepalus *Torr.*
— scutatus *L.*

Portulacaceae.

Calandrinia grandiflora *Lindl.*

Primulaceae.

Cortusa Matthioli *L.*
— pubens *Schott, Nyman et Kotschy*

Lysimachia ciliata *L.*
— ephemerum *L.*
— japonica *Thunbg.*
— lichiangensis *Forrest*
— lobelioides *Wall.*
— quadrifolia *L.*
— verticillata *M. B.*
Primula Cockburniana *Hemsl.*
— elatior *Hill*
— japonica *A. Gray*
— Veitchii *Duthie*

Ranunculaceae.

Aconitum Kusnezoffii *Rchb.*
— napellus *L.*
— rivularis *Buch.-Ham.*
Adonis aestivalis *L.*
Anemone rivularis *Buch.-Ham.*
Anemonopsis macrophylla *Sieb. et Zucc.*
Aquilegia canadensis *L.*
— caerulea *James*
— nivea *Baumg.*
— olympica *Boiss.*
— Skinneri *Hook.*
— viridiflora *Pall.*
— vulgaris *L.*
Clematis graveolens *Lindl.*
— integrifolia *L.*
— recta *L.*
— — f. purpurea
— tangutica *Korsh.*
Delphinium cashmerianum *Royle*
— dictyocarpum *DC.*
— elatum *L.*
— grandiflorum *L.*
Nigella damascena *L.*
— — fl. pl.
Ranunculus acris *L.*
— Gonani *Willd.*
Thalictrum aquilegifolium *L.*
— minus *L.*
— — v. maritimum
— glaucum *Desf.*
Trollius Ledebourii *Rchb.*

Resedaceae.

Reseda lutea *L.*
— odorata *L.*

Rhamnaceae.

Rhamnus chlorophorus *Koehne*

Rosaceae.

Agrimonia eupatoria *L.*
— — v. capensis
— leucantha *Kunze*
— odorata *Mill.*
Aronia arbutifolia *Lindl.*
Cotoneaster applanata *Duthie.*
— bullata *D. Bois*
— divaricata *Rheder et Wilson*
— Francheti *Bois.*
— horizontalis *Decne.*
— humifusa *Duthie*
— melanocarpa Lodd. v. laxiflora *Jacq.*
— microphylla *Wall.*
— monpinensis *Franch.*
— racemiflora *Koch*
— salicifolia *Franch.*
— — v. floccosa
— Simonsii *Hort.*
Crataegus monogyna *Jacq.*
f. horrida *Cass.*
— nigra *W. K.*
— punctata *Jacq.*
Cydonia japonica *Pers.*
— vulgaris *Pers.*
Geum album *J. F. Gmel.*
— canadense *Jacq.*
— coccineum *Sibth. et Sm.*
— Heldreichii *Sieb. et Zucc.*
— japonicum *Thunbg.*
— intermedium *Ehrh.*
— macrophyllum *Willd.*
— magellanicum *Comm.*
— pallidum *Fisch. et Mey.*
— triflorum *Pursh*
— urbanum *L.*

Malus floribunda *Sieb.*
— fusca *Raf.*
Mespilus germanica *L.*
Potentilla atrosanguinea *Lodd.*
— fruticosa *L.*
— kurdica *Boiss. et Hohen.*
— micandra *Koehne*
— norvegica *L.*
— pyrenaica *Ramond*
— recta *L.*
— — f. obscura
— rupestris *L.*
— sterilis *Grcke.*
Prunus Grayana *Maxim.*
Pyracantha coccinea *Roem.* v. Lalandi *Dipp.*
Rhodotypus kerrioides *Sieb. et Zucc.*
Rosa californica *Cham. et Schlecht.*
— — × R. nitida
— davurica *Pall.*
— Fendleri *Crép.*
— gallica *L.*
— Jundzillii *Bess.*
— lucida *Ehrh.*
— Moyesii *Hemsl. et E. H. Wils.*
— nitida *Willd.*
— pimpinellifolia *L.*
— — f. Ripartii
— pomifera *Herrm.*
— rubiginosa *L.*
— rugosa *Thunbg.*
— Sayi *Schwein.*
— Spaethiana *Graeb.*
— spinosissima *L.*
Sanguisorba alpina *Bunge*
— obtusa *Maxim.*

Rubiaceae.

Asperula tinctoria *L.*
Coffea arabica *L.*
Galium aristatum *L.*
— boreale *L.*
— mollugo *L.*
— palustre *L.*

Galium purpureum *L.*
— rubioides *L.*
— verum *L.*
Richardia scabra *L.*

Rutaceae.

Dictamnus albus *L.*
Phellodendron amurense *Rupr.*
Ruta montana *Mill.*

Saxifragaceae.

Boykinia aconitifolia *Nutt.*
Deutzia corymbosa *R. Br.*
crenata *Sieb. et Zucc.*
— longifolia *Franch.*
— staminea *R. Br.*
— Veitchii *Hort.*
Heuchera americana *L.*
bracteata *Ser.*
— × brizoides *Hort.*
— divaricata *Fisch.*
— himalayensis *Don*
Mitella pentandra *Hook.*
Philadelphus Gordonianus *Lindl.*
— hirsutus *Nutt.*
— inodorus *L.*
Rodgersia aesculifolia *Batalin*
— palmata *Hort.*
— pinnata *Franch.*
— podophylla *A. Gray*
— sambucifolia *Hemsl.*
Saxifraga muscoides *All.*
— rotundifolia *L.*
— tellimoides *Maxim.*
Tiarella cordifolia *L.*
— — f. purpurea

Scrophulariaceae.

Antirrhinum majus *L.*
— — f. peloria
Celsia arcturus *Jacq.*
Digitalis ambigua *Murr.*
— purpurea *L.*
— — alba
Mimulus luteus *L.*

Nemesia strumosa *Benth.*
Pentstemon barbatus *Roth*
— diffusus *Dougl.*
— hirsutus *Willd.*
— Palmeri *A. Gray*
Scrophularia alata *Gilib.*
— aquatica *L.*
— grandiflora *DC.*
— umbrosa *Dum.*
Verbascum densiflorum *Bertol.*
— lychnitis *L.*
— nigrum *L.*
— phlomoides *L.*
— thapsiforme *Schrad.*
Veronica amethystina *Willd.*
— austriaca *L.* f. bipinnatifida
— Bachofenii *Heuff.*
— gentianoides *Vahl*
— longifolia *L.*
— Hendersonii
— orchidea *Crantz*
— ponae *Gouan*
— sibirica *L.*
— teucrium *L.*
— — f. latifolia
— virginica *L.*

Solanaceae.

Atropa belladonna *L.*
Capsicum annuum *L.*
Datura stramonium *L.*
Hyoscyamus niger *L.*
Nicotiana rustica *L.*
— Sanderae *Hort.*
tabacum *L.*
— — v. macrophyllum
Physalis Francheti *Mast.*
Solanum alatum *Moench*
— calophyllum *Phil.*
— dulcamara *L.*
— lycopersicum *L.*
— — rosarigerum
— nigrum *L.*
— — v. suffruticosum *Schousb.*

Solanum nitidibaccatum *Bitter*
— sisymbrifolium *Lam.*

Staphyleaceae.

Staphylea colchica *Ster.* v. Coulumbieri *Zabel*

Styracaceae.

Halesia tetraptera *L.*
Pterostyrax corymbosus *Sieb. et Zucc.*
Styrax japonicus *Sieb. et Zucc.*

Symplocaceae.

Symplocos crataegoides *Buch.-Ham.*

Thymelaeaceae.

Wickstroemia indica *C. A. Mey.*

Tropaeolaceae.

Tropaeolum majus *L.*

Typhaceae.

Typha angustifolia *L.*
— latifolia × Shuttleworthii
— Laxmannii *Lepech.*
— Shuttleworthii *Koch et Sond.*
stenophylla *Fisch. et Mey.*

Umbelliferae.

Aethusa cynapium *L.*
Angelica ursina *Rgl.*
Archangelica decurrens *Ledeb.*
Astrantia Biebersteinii *Fisch. et Mey.*
— carniolica *Wulf.*
— major *L.*
— — f. fol. var.
Athamanta Matthioli *Wulf.*
Berula angustifolia *Mert. et Koch*
Carum carvi *L.*
Chaerophyllum aromaticum *L.*
Daucus carota *L.*
Eryngium alpinum *L.*

Eryngium aquifolium *Cav.*
— Bourgati *Gouan*
— campestre *L.*
— giganteum *M. B.*
— serra *Cham. et Schlecht.*
— × Zabelii *Hort.*
Falcaria vulgaris *Bernh.*
Ferula abyssinica *Hochst.*
— ferulago *L.*
— glauca *L.*
— thyrsiflora *Sibth. et Sm.*
— tingitana *L.*
Heracleum longifolium *L.*
Mantegazzianum *Somm. et Levier*
— persicum *Desf.*
— platytaenium *Boiss.*
— pubescens *M. B.*
— sphondylium *L.*
Laserpitium latifolium *L.*
— Nestleri *Soyer-Willem.*
siler *L.*
Ligusticum scoticum *L.*
— Seguieri *Koch*
Lophosciadium meifolium *DC.*
Meum athamanticum *Jacq.*
Molopospermum cicutarium *DC.*
Myrrhis odorata *Scop.*
Oenanthe crocata *L.*
— pimpinelloides *L.*
Pastinaca sativa *L.*
Petroselinum sativum *Hoffm.*
Peucedanum alsaticum *L.*
— Chabraei *Rchb.*
coriaceum *Rchb.*
— officinale *L.*
— ruthenicum *M. B.*
Pimpinella magna *L.*
Sanicula europaea *L.*
Seseli buchtormense *Koch*
— gummiferum *Pall.*
Silaus Besseri *DC.*
Siler trilobum *Crantz*
Sium latifolium *L.*
Smyrnium olusatrum *L.*

Smyrnium perfoliatum *L.*
Tommasinia verticillaris *Bertol.*

Urticaceae.

Laportea moroides *Wedd.*
Parietaria officinalis *L.*
Urtica dioica *L.*

Valerianaceae.

Centranthus Sibthorpii *Heldr. et Sart.*

Verbenaceae.

Callicarpa dichotoma *Raeusch.*
Verbena biserrata *H. B. K.*
— officinalis *L.*
— stricta *Vent.*
— urticifolia *L.*

Violaceae.

Viola atlantica *Pomel*
— cornuta *L.* hybr. „Alpha"
elatior *Fries*
— Patrinii *Ging.* v. apetala
— rothomagensis *Desf.*
— tricolor *L.*
— f. maxima

Bestellungen werden bis zum
15. März 1929 erbeten.

HAMBURG 36, Dezember 1928.
Jungiusstr. 6.

Professor Dr. **Hans Winkler,**
Direktor.
Professor Dr. **Edgar Irmscher,**
Kustos.
C. Widmaier, Gartenoberinspektor.
C. Manskopf, Gartenmeister.
H. Hildebrand, Gartenmeister.

Gedruckt bei Lütcke & Wulff,
E. H. Senats Buchdruckern.

Bot. Gart. Hamburg

Institut für allgemeine Botanik.
Hamburg.

Index Seminarii Horti Botanici Hamburgensis 1929.

Acanthaceae.

Acanthus Caroli Alexandri *Hausskn.*
— longifolius *Poir.*
— mollis *L.*

Aizoaceae.

Tetragonia cristallina *L'Hérit.*
— echinata *Ait.*
— expansa *Murr.*

Alismataceae.

Alisma plantago *L.*

Amarantaceae.

Amarantus blitum *L.*
— caudatus *L.*
— tortuosus *Hornem.*

Apocynaceae.

Amsonia angustifolia *Michx.*
— tabernaemontana *Walt.*
Rhazya orientalis *A. DC.*

Aquifoliaceae.

Ilex aquifolium *L.*
— — f. fructu luteo

Araceae.

Anthurium longifolium *G. Don*
Arum maculatum *L.*

FEB 18 1930

Arum orientale *M. B.*
Calla palustris *L.*

Araliaceae.

Aralia cachemirica *Dcne.*
— californica *S. Wats.*
— racemosa *L.*
— — v. sachalinensis
Eleutherococcus Henryi *Oliv.*
— Simoni *Hort.*
Acanthopanax sessiliflorus (*Rupr. et Max.*) *Seem.*

Aristolochiaceae.

Aristolochia rotunda *L.*

Asclepiadaceae.

Asclepias phytolaccoides *Lyon*
Vincetoxicum fuscatum *Rchb.*
— luteum *Hoffmgg. et Link*
— nigrum *Moench*

Balsaminaceae.

Hydrocera triflora *Wight et Arn.*

Basellaceae.

Basella alba *L.*
Ullucus tuberosus *Caldas*

Begoniaceae.

Begonia assamica *Hook.*
— Baumanni *Lem.*
— boliviensis *A. DC.*
— coriacea *A. DC.* fl. albo
— Davisii *Veitch*
— dedora *Stapf*
— dipetala *R. Grah.*
— Dregei *Otto et Dietr.*
— echinosepala *Rgl.*
— Engleri *Gily*
— foliosa *H. B. K.*
— Franconis *Liebm.*
— Froebelii *A. DC.*
— fulgens *Lem.*
— herbacea *Vell.*
— heracleifolia *Cham. et Schlecht.* var. nigricans

Begonia hirtella *Link*
— incana *Lindl.*
— maculata *Raddi*
— olbia *Kerchove*
— Pearcei *Hook.*
— phyllomaniaca *Mart.*
— rajah *Ridley*
— rigida *Rgl.*
— × Reichenheimii *Hort.*
— sanguinea *Raddi*
— Schmidtiana *Rgl.*
— semperflorens *Link*
— subvillosa *Klotzsch*
— × tuberosa *Hort.* hybr.
— ulmifolia *Willd.*
— undulata *Schott*
— venosa *Skan.*

Berberidaceae.

Berberis Thunbergii *DC.*
— Wilsonae *Hemsl.*
Podophyllum peltatum *L.*

Betulaceae.

Alnus rugosa *Spreng.*
Ostrya carpinifolia *Scop.*
— virginiana *C. Koch*

Bignoniaceae.

Tourrettia volubilis *J. F. Gmel.*

Borraginaceae.

Alkanna tinctoria *Tausch*
Borrago officinalis *L.*
Cynoglossum furcatum *Wall.* v. amabile
— officinale *L.*
Echium vulgare *L.*
Heliotropium peruvianum *L.*
Lithospermum officinale *L.*
— purpureo-caeruleum *L.*
Lycopsis arvensis *L.*
Myosotis alpestris *F. W. Schmidt*

Calyceraceae.

Acicarpha tribuloides *Juss.*

Campanulaceae.

Adenophora Bulleyana *Diels*
— Potanini *Korsh.*
— verticillata *Fisch.*
Campanula alliariaefolia *Willd.*
— bononiensis *L.*
— caespitosa *Scop.*
— carpatica *Jacq.*
— cochleariifolia *Lam.*
— glomerata *L.*
— lactiflora *M. B.*
— latifolia *L.* v. macrantha
— lingulata *W. K.*
— longestyla *Fomine*
— medium *L.*
— mollis *L.*
— multiflora *W. K.*
— Pallasiana *Roem. et Schult.*
— pelviformis *Lam.*
— persicifolia *L.*
— punctata *Lam.*
— pyramidalis *L.*
— rapunculoides *L.*
— rhomboidalis *L.*
— rotundifolia *L.*
— sarmatica *Ker-Gawl.*
— trachelium *L.*
— — f. fl. pl.
— turbinata *Schott*
— Vidalii *H. C. Wats.*
Codonopsis ovata *Benth.*
— tangshen *Oliv.*
Lobelia fulgens *Willd.* f. atrosanguinea
— inflata *L.*
— kamtschatica *Pall.*
— pyramidalis *Wall.*
— syphilitica *L.*
— triquetra *L.*
Phyteuma canescens *W. K.*
— nigrum *F. W. Schmidt*
— orbiculare *L.*
— spicatum *L.*
Platycodon autumnale *Dene.*
— grandiflorum *A. DC.*

Platycodon grandiflorum *A. DC.*
v. Mariesii *Hort.*
Symphyandra Hoffmanni *Pantos.*
— ossetica *A. DC.*
— pendula *A. DC.*

Capparidaceae.

Capparis spinosa *L.*
— — v. rupestris
Cleome monophylla *L.*
Polanisia trachysperma *Torr. et Gr.*

Caprifoliaceae.

Leycesteria formosa *Wall.*
Lonicera alpigena *Hook. et Thoms.*
— Giraldii *Rheder*
— Henryi *Hemsl.*
— iberica *M. B.*
Sambucus canadensis *L.*
Symphoricarpus Heyeri *Dipp.*
— montanus *H. B. K.*
— orbiculatus *Moench*
— racemosus *Michx.*
— rotundifolius *A. Gray*
Viburnum lentago *L.*
— opulus *L.*
— Sieboldi *Miq.*
— venosum *Britt.*

Caryophyllaceae.

Agrostemma githago *L.*
Arenaria graminifolia *Schrad.*
Cerastium pensylvanicum *Hornem.*
Cucubalus baccifer *L.*
Dianthus banaticus *Heuff.*
— barbatus *L.*
— caesius *Sm.*
— carthusianorum *L.*
— — f. pratensis
— caryophyllus *L.*
— Cyri *Fisch. et Mey.*
— deltoides *L.*
— — fl. albo
— glaucophyllus *Colla*
— Pancicii *Velen.*

Dianthus plumarius *L.*
— Seguierii *Vill.*
Gypsophila acutifolia *Fisch.*
— elegans *M. B.*
— paniculata *L.*
— trichotoma *Wender.*
Illecebrum verticillatum *L.*
Lychnis chalcedonica *L.*
— coronaria (*L.*) *Lmk.*
Melandrium album *Greke.*
— rubrum *Greke.*
Saponaria officinalis *L.*
Scleranthus annuus *L.*
Silene alpestris *Jacq.*
— armeria *L.*
— coeli rosa *A. Br.*
— dalmatica *Scheele*
— dubia *Herbich*
— Frivaldskyana *Hampe*
— Haenkeana *Presl*
— maritima *With.*
— nutans *L.*
— pendula *L.*
— petraea *W. K.*
— pseudo-otites *Besser*
— quinquevulnera *L.*
— saxifraga *L.*
— tatarica *Pers.*
— vallesia *L.*
— viridiflora *L.*
— vulgaris *Greke.*
— Zawadzkii *Herbich*
Spergula arvensis *L.*
Viscaria Sartorii *Boiss.*
— vulgaris *Roehl.*

Celastraceae.

Evonymus europaeus *L.*
— latifolia *Scop.*

Chenopodiaceae.

Atriplex hortense *L.*
Bassia hyssopifolia *O. Ktze.*
Beta Bourgaei *Coss.*
— cicla *L.*

Beta trigyna *W. K.*
— vulgaris *L.*
Chenopodium album *L.*
— bonus henricus *L.*
— quinoa *Willd.*
Hablitzia tamnoides *M. B.*
Salsola kali *L.*
Spinacia oleracea *L.*

Cistaceae.

Cistus albidus *L.*
Helianthemum chamaecistus *Mill.*
— polifolium *DC.*
— rhodanthum *Dun.*
— vulgare *Gaertn.*

Commelinaceae.

Commelina coelestis *Willd.*
— tuberosa *L.*

Compositae.

Achillea alpina *L.*
— eupatorium *M. B.*
— impatiens *L.*
— millefolium *L.*
— — v. rubrum *L.*
— nobilis *L.*
— ptarmica *L.*
— tanacetifolia *All.*
Acroclinium roseum *Hook.*
Agathea amelloides *DC.*
Ageratum mexicanum *Sweet*
Alfredia cernua *Cass.*
Ambrosia trifida *L.*
Ammobium alatum *R. Br.*
Anacyclus officinarum *Hayne*
Anthemis arvensis *L.*
— nobilis *L.*
— tinctoria *L.*
Arctium lappa *L.*
Arctotis grandis *J. Thunbg.*
— stoechadifolia *Berg.*
Arnica amplexicaulis *Nutt.*
— Chamissonis *Less.*
— montana *L.*

Artemisia absinthium *L.*
— dracunculus *L.*
— rupestris *L.*
— vulgaris *L.*
Aster acris *L.*
— alpinus *L.*
— amellus *L.*
— canus *W. K.*
— cordifolius *L.*
— corymbosus *Dryand.*
— ericoides *L.*
— foliosus *Pers.*
— incisus *Fisch.* f. crispus
— laevis *L.*
— linosyris *Bernh.*
— multiflorus *Dryand.*
— patens *Ait.*
— ptarmicoides *Torr. et Gr.*
— pyrenaeus *DC.*
— sagittifolius *Wedem.*
— salicifolius *Scholl.*
— Tradescanti *L.*
— tripolium *L.*
— umbellatus *Mill.*
— virgineus *Nees*
Biotia macrophylla *DC.*
Brickellia grandiflora *Nutt.*
Buphthalmum salicifolium *L.*
— speciosum *Schreb.*
Cacalia sagittata *Vahl*
Calendula arvensis *L.*
— officinalis *L.*
— — fl. pl.
Callistephus chinensis *Cass.* hybr.
Carduus acanthoides *L.*
— defloratus *L.*
— personata *Jacq.*
Carlina acaulis *L.*
Carthamus tinctorius *L.*
Centaurea amara *L.*
— atropurpurea *W. K.*
— calocephala *Willd.*
— cineraria *L.*
— cyanus *L.*
— gymnocarpa *Moris et De Not.*

Centaurea Kotschyana *Heuff.*
— Lippii *L.*
— macrocephala *Puschk.*
— montana *L.*
— nigrescens *Willd.*
— orbelica *Velen.*
— picris *Pall.*
— rupestris *L.*
— ruthenica *Lam.*
— scabiosa *L.*
— — f. albida
Chrysanthemum arcticum *L.*
— balsamita *L.*
— carinatum *Schousb.*
— cinerariaefolium *Vis.*
— coronarium *L.*
— corymbosum *L.*
— leucanthemum *L.*
— maximum *Ramond*
— macrophyllum *W. K.*
— parthenium *Bernh.*
— segetum *L.*
— subcorymbosum *Schur*
— uliginosum *Pers.*
— vulgare (*L.*) *Bernh.*
Cichorium intybus *L.*
Cirsium bulbosum *DC.*
— canum (*L.*) *Moench*
— ciliatum *M. B.*
— eriophorum *Scop.*
— erisithales *Scop.*
— ferox *DC.*
— lanceolatum *Scop.*
— monspessulanum *Hill*
— oleraceum *Scop.*
— — × acaule *All.*
— rivulare *Link*
— setigerum *Ledeb.*
Cnicus benedictus *L.*
Coreopsis grandiflora *Nutt.*
— lanceolata *L.*
— tinctoria *Nutt.*
Cosmea bipinnata *Willd.*
Crassocephalum crepidioides *S. Moore*
Cynara scolymus *L.*

Dahlia Merckii *Lehm.*
— variabilis *Desf.* hybr.
Diplostephium amygdalinum *Cass.*
Echinops banaticus *Roch.*
— commutatus *Jur.*
— cornigerus *DC.*
— sphaerocephalus *L.*
Erigeron alpinus *L.*
— bellidifolius *Muehl*
— caucasicus *Stev.*
— glabellus *Nutt.*
— philadelphicus *L.*
— pulchellus *DC.*
— speciosus *DC.*
Erythrochaete palmatifida *Sieb. et Zucc.*
Eupatorium ageratoides *L.*
— cannabinum *L.*
— japonicum *Thunb.*
— purpureum *L.*
— — f. teucriifolium
Gaillardia aristata *Pursh*
— picta *Sweet*
Galinsoga parviflora *Cav.*
Guizotia oleifera *DC.*
Gymnolomia multiflora *Benth. et Hook.*
Haplocarpha Leichtlinii *N. E. Br.*
Haplopappus croceus *A. Gray*
Helenium autumnale *L.*
— pumilum *Willd.*
— — v. magnificum
Helianthus annuus *L.*
— californicus *DC.*
— debilis *Nutt.* f. cucumerifolius (*Torr. et Gr.*) hybr. „Stella“
— giganteus *L.*
— laetiflorus *Pers.*
— microcephalus *Torr. et Gr.*
— mollis *Lam.*
— uniflorus *Nutt.*
Helichrysum bracteatum *Andr.*
— monstrosum *Hort.*
Heliopsis patula *Wender.*
Hieracium amplexicaule *L.*
— aurantiacum *L.*
— auricula *L.*

Hieracium boreale *Fries*
— crinitum *Sibth. et Sm.*
— intybaceum *Wulf.*
— lanatum *Griseb.*
— murorum *L.*
— praealtum *Vill.*
— pratense *Tausch*
— sabaudum *L.*
— tridentatum *Fries*
— umbellatum *L.*
— villosum *L.*
— vulgatum *Fries*
Inula ensifolia *L.*
— helenium *L.*
— hirta *L.*
— macrocephala *Boiss. et Kotschy*
— montana *L.*
— Royleana *DC.*
— salicina *L.*
— thapsoides *Spreng.*
Jurinea alata *Cass.*
Lactuca augustana *All.*
— sativa *L.*
— virosa *L.*
Lampsana communis *L.*
Leontodon autumnalis *L.*
— hastilis *L.*
— hispidus *L.*
— proteiformis *Vill.*
— pyrenaicus *Gouan*
Leontopodium alpinum *Cass.*
Lepachys pinnatifida *Raf.*
Liatris spicata *Willd.*
Ligularia Przewalskii *Diels*
Madia sativa *Mol.*
Matricaria chamomilla *L.*
— inodora *L.*
Mulgedium sibiricum *Less.*
Onopordon acanthium *L.*
Pulicaria dysenterica *Gaertn.*
Rhaponticum cynaroides *Less.*
— heleniifolium *Gren. et Godr.*
— pulchrum *Fisch. et Mey.*
Rhodanthe Manglesii *Lindl.*

Rudbeckia digitata *Mill.*
— flava *Greene*
— laciniata *L.*
— maxima *Nutt.*
Scolymus hispanicus *L.*
Scorzonera hispanica *L.*
Senecio clivorum *Maxim.*
— doria *L.*
— suaveolens *Ell.*
— Veitchianus *Hemsl.*
— viscosus *L.*
— vulgaris *L.*
— Wilsonianus *Hemsl.*
Sericocarpus conyzoides *Nees*
Serratula coronata *L.*
— tinctoria *L.*
Silphium Hornemanni *Schrad.*
— trifoliatum *L.*
Silybum marianum *Gaertn.*
Solidago altissima *L.*
— elliptica *Ait.*
— erecta *Herb.*
— latifolia *L.*
— multiradiata *Ait.*
— nemoralis *Ait.*
— odora *Ait.*
— rigida *L.*
— rugosa *Mill.*
— serotina *Ait.*
— sparsiflora *A. Gray*
— virgaurea *L.*
Soliva sessilis *R. P.*
Sonchus arvensis *L.*
— asper *All.*
— oleraceus *L.*
— palustris *L.*
Spilanthes oleracea *L.*
Tagetes erecta *L.*
— patula *L.*
Thrincia hirta *Roth*
Verbesina helianthoides *H. B. K.*
Willemetia apargioides *Cass.*
Wyethia helianthoides *Nutt.*
Zinnia Haageana *Rgl.*
— pauciflora *L.*

Convolvulaceae.

Convolvulus Ottonis *Meissn.*
— tricolor *L.*
Cuscuta epilinum *Weihe*
— europaea *L.*
— glomerata *Choisy*
— Gronovii *Willd.* v. calyptrata *Englm.*
— lupuliformis *Krock.*
Ipomoea purpurea *Roth*
— triloba *L.*

Cornaceae.

Cornus alba *L.*
— circinata *L'Hérit.*
— mas *L.*

Crassulaceae.

Sedum albo-roseum *Baker*
— maximum *Suter*
— rhodiola *DC.*
— telephium *L.*
Sempervivum canariense *L.*

Cruciferae.

Alyssum argenteum *All.*
— gemonense *L.*
— rostratum *Stev.*
Arabis albida *Stev.*
— caerulea *Haenke*
— procurrens *W. K.*
Barbaraea vulgaris *R. Br.*
Berteroa incana *DC.*
Brassica juncea *Coss.*
— napus *L.*
— nigra *Koch*
Bunias orientalis *L.*
Camelina sativa *Crantz*
Cheiranthus cheiri *L.*
Cochlearia officinalis *L.*
Coronopus Ruellii *All.*
Crambe maritima *L.*
— pinnatifida *R. Br.*
Descurainia sophia (*L.*) *Webb et Berth.*
Draba aizoides *L.*
— hirsuta *Pers.*

Draba verna *L.*
Eruca sativa *Lmk.*
Erysimum Perofskianum *Fisch. et Mey.*
— pulchellum *J. Gay*
Hesperis lutea *Maxim.*
— matronalis *L.*
— — f. nivea
Iberis sempervirens *L.*
Isatis praecox *Kit.*
— tinctoria *L.*
Lepidium crassifolium *W. K.*
— densiflorum *Schrad.*
— latifolium *L.*
— sativum *L.*
Lunaria biennis *Moench*
— rediviva *L.*
Matthiola annua *Sweet*
Moricandia arvensis *DC.*
Myagrum perfoliatum *L.*
Peltaria alliacea *Jacq.*
— turkmena *Lipsky*
Raphanus radiola *DC.*
— raphanistrum *L.*
— sativus *L.*
Sinapis alba *L.*
— arvensis *L.*
— nigra *L.*
Sisymbrium austriacum *Jacq.* f. acutangulum
— columnae *Jacq.*
— Loeselii *L.*
— sinapistrum *Crantz*
— strictissimum *L.*

Cucurbitaceae.

Benincasa cerifera *Sav.*
Cucumis melo *L.*
— sativus *L.*
Cucurbita pepo *L.*
Cyclanthera explodens *Naud.*
Momordica charantia *L.*

Cyperaceae.

Carex acuta *L.*
— caespitosa *L.*

Carex canescens *L.*
— capillaris *L.*
— crus corvi *Shuttl.*
— cyperoides *L.*
— divulsa *Good.*
— filiformis *L.*
— Fraseriana *Sims*
— fulva *Good.*
— glauca *Murr.*
— Goodenoughii *Gay*
— hirta *L.*
— Hornschuchiana *Hoppe*
— leporina *L.*
— ligerica *Gay*
— muricata *L.*
— nitida *Host*
— panicea *L.*
— paniculata *L.*
— paradoxa *Willd.*
— pendula *Huds.*
— remota *L.*
— riparia *Curt.*
— stricta *Good.*
— tribuloides *Wahlbg.*
— vulpina *L.*
Scirpus atrovirens *Willd.*
— cyperinus *Kth.*
— lacustris *L.*
— maritimus *L.*
— pungens *Vahl*
— silvaticus *L.*
— Tabernaemontani *Gmel.*

Dioscoreaceae.

Dioscorea macroura *Harms*
— reticulata *C. Gay*
— sativa *L.*

Dipsacaceae.

Cephalaria alpina *Schrad.*
— ambrosioides *Roem. et Schult.*
— leucantha *Schrad.*
— tatarica *Schrad.*
Dipsacus fullonum *Thore*
— laciniatus *L.*

Morina longifolia *Wall.*
Scabiosa arvensis *L.*
— atropurpurea *L.*
— caucasica *M. B.*
— columbaria *L.*
— graminifolia *L.*
— leucophylla *Borb.*
— lucida *Vill.*
— ochroleuca *L.*
— prolifera *L.*
— silvatica *L.*
Succisa australis *Rchb.*

Droseraceae.

Drosera binata *Labill.*
— capensis *L.*

Elaeagnaceae.

Hippophaë rhamnoides *L.*

Ericaceae.

Andromeda paniculata *Ait.*
— speciosa *Michx.*
Vaccinium macrocarpon *Ait.*

Euphorbiaceae.

Caperonia palustris *St. Hil.*
Euphorbia Bornmülleri *Hausskn.*
— graeca *Boiss. et Sprun.*
— lathyris *L.*
— medicaginea *Boiss.*
— platyphylla *L.*
— Welwitschii *Boiss. et Reut.*
Ricinus communis *L.*
Securinega japonica *Miq.*
Xylophylla elongata *Jacq.*
— montana *Sweet*
— speciosa *Sweet*

Filices.

Alsophila australis *R. Br.*
Cyathea medullaris *Sweet*

Gentianaceae.

Gentiana asclepiadea *L.* v. alba
— cruciata *L.*

Gentiana Kesselringi *Rgl.*
— lutea *L.*
— pneumonanthe *L.*
— tibetica *King*
Sweertia perennis *L.*

Geraniaceae.

Erodium absinthoides *Willd.*
— Manescavi *Coss.*
Geranium affine *Ledeb.*
— platyanthum *Duthie*
— platypetalum *Fisch. et Mey.*
— pratense *L.*
— Robertianum *L.*

Gesneraceae.

Gesneria macrantha *Spreng.*
Streptocarpus kewensis *hybr.*
— Rexii *Lindl.*

Gramineae.

Agropyrum tenerum *Vasey*
Agrostis canina *L.*
Aira caespitosa *L.*
— flexuosa *L.*
Andropogon gryllus *L.*
— provincialis *Lam.*
Anthoxanthum odoratum *L.*
Arrhenatherum avenaceum *Boiss.*
— — f. fol. varieg.
— elatius (*L.*) *M. et Koch*
Arundinella anomala *Steud.*
Asperella hystrix *Humb.*
Avena brevis *Roth*
— fatua *L.*
— filifolia *Lag.*
— nuda *L.*
— planiculmis *Schrad.*
— pratensis *L.*
— pubescens *Huds.*
— sativa *L.*
Brachypodium silvaticum *Roem. et Schult.*
Bouteloua oligostachya *Torr.*
Briza lutescens *Foucault*

Briza media *L.*
Bromus arvensis *L.*
— erectus *Huds.*
— inermis *Leyss.*
— mollis *L.*
— purgans *L.*
— sterilis *L.*
Calamagrostis ambigua *Hartm.*
— arundinacea *Roth*
— epigeios *Roth*
— lanceolata *Roth*
— varia (*Schrad.*) *Host*
— — v. flavescens
Cynosurus cristatus *L.*
Dactylis glomerata *L.*
Elymus arenarius *L.*
— giganteus *Vahl*
— sibiricus *L.*
— virginicus *L.*
Erianthus Ravennae *Beauv.*
Festuca arundinacea *Schreb.*
— duriuscula *L.*
— elatior *L.*
— gigantea *Vill.*
— heterophylla *Lam.*
— ovina *L.*
— — f. glauca
— pratensis *Huds.*
— rubra *L.*
Glyceria aquatica *Wahlbg.*
Hierochloë odorata *Wahlbg.*
Hordeum vulgare *L.*
Koeleria albescens *DC.*
— cristata *Pers.*
— glauca *DC.*
Lasiagrostis splendens *Kth.*
Lolium perenne *L.*
Melica altissima *L.*
— nutans *L.*
Milium effusum *L.*
Molinia caerulea *Moench*
Muehlenbergia glomerata *Trin.*
— japonica *Steud.*
— mexicana *Trin.*
Nardus stricta *L.*

Oryza sativa *L.*
Panicum bulbosum *H. B. K.*
— italicum *L.*
— jumentorum *Pers.*
— miliaceum *L.*
— plicatum *Lam.*
Pennisetum japonicum *Trin.*
Phalaris arundinacea *L.*
Phleum Boehmeri *Wibel*
— Michelii *All.*
Poa alpina *L.*
— compressa *L.*
— nevadensis *Vasey*
Secale anatolicum *Boiss.*
— cereale *L.*
— dalmaticum *Vis.*
Sesleria argentea *Savi*
Spartina cynosuroides *Roth*
Stipa calamagrostis *Wahlbg.*
— pennata *L.*
Triticum caninum *L.*
— cristatum *Schreb.*
— durum *Desf.*
— glaucum *Desf.*
— intermedium *Host*
— monococcum *L.*
— polonicum *L.*
— spelta *L.*
— vulgare *Vill.*
Zea mays *L.*

Guttiferae.

Hypericum androsaemum *L.*
— canariense *L.*
— floribundum *Dryand.*
— hircinum *L.*
— hirsutum *L.*
— inodorum *Mill.*
— perforatum *L.*
— quadrangulum *L.*
— tetrapterum *Fries*
— Webbii *Steud.*

Haemodoraceae.

Xiphidium coeruleum *Aubl.*
— — v. album (Rhiz.)

Halorrhagidaceae.

Gunnera manicata *Linden*
Halorrhagis erecta *Schindler*

Hamamelidaceae.

Hamamelis japonica *Sieb. et Zucc.*
— virginiana *L.*

Hydrophyllaceae.

Phacelia bipinnatifida *Michx.*
— tanacetifolia *Benth.*

Iridaceae.

Iris anglica *Hort.*
— hexagona *Walt.*
— Kaempferi *Sieb.*
— missouriensis *Nutt.*
— ochroleuca *L.*
— ruthenica *Ker-Gawl.*
— sibirica *L.*
— — f. albiflora
— spuria *L.*
— stylosa *Desf.*
— versicolor *L.*
— — f. elatior
— virginica *L.*
Sisyrinchium bermudiana *L.*

Juglandaceae.

Juglans mandshurica *Maxim.*

Juncaceae.

Juncus acutiflorus *Ehrh.*
— arcticus *Willd.*
— bufonius *L.*
— compressus *Jacq.*
— effusus *L.*
— — × glaucus *Ehrh.*
— glaucus *Ehrh.*
— Jacquini *L.*
— lampocarpus *Ehrh.*
— Leersii *Marsson*
— squarrosus *L.*

Juncus tenuis *Willd.*
Luzula multiflora *Lej.*
— nivea *DC.*
— pediformis *DC.*

Labiatae.

Ballota nigra *L.*
Betonica alopecuros *L.*
— grandiflora *Benth.* var. robusta *Hort.*
— officinalis *L.*
Brunella grandiflora *Jacq.*
— pyrenaica *Phil.*
— vulgaris *L.*
— Webbiana *Loud.*
Calamintha nepeta *Savi*
Cedronella canariensis *Webb et Berth.*
Collinsonia canadensis *L.*
Dracocephalum argunense *Fisch.*
— moldavica *L.*
— Ruyschiana *L.*
Galeopsis ochroleuca *Lam.*
Horminum pyrenaicum *L.*
Hyssopus officinalis *L.*
Lavandula vera *DC.*
Leonurus cardiaca *L.*
Lycopus europaeus *L.*
— exaltatus *L. fil.*
Marrubium candidissimum *L.*
Mentha piperita *L.*
— rotundifolia *L.*
— silvestris *L.* v. undulata
Monarda didyma *L.*
— fistulosa *L.*
Nepeta cataria *L.*
— grandiflora *M.B.*
— latifolia *DC.*
— nepetella *L.*
— nuda *L.*
— racemosa *Lam.*
Ocimum basilicum *L.*
Origanum creticum *Sieb.*
— vulgare *L.*
Phlomis grandiflora *H. S. Thompson*
— viscosa *Poir.*

Physostegia virginiana *Benth.*
Plectranthus aurifer *Dinter*
— glaucocalyx *Maxim.*
— otaviensis *Dinter*
Salvia argentea *L.*
— austriaca *Jacq.*
— Bertolonii *Vis.*
— cleistogama *de Bary et Paul*
— horminum *L.*
— liliifolia *Vahl*
— pratensis *L.*
— — f. alba
— Regeliana *Trautv.*
— sclarea *L.*
— — f. turkestanica
— silvestris *L.*
— verticillata *L.*
— virgata *Ait.*
Satureja hortensis *L.*
— intermedia *C. A. Mey.*
— montana *L.*
Scutellaria albida *L.*
— altissima *L.*
— dependens *Maxim.*
— diffusa *Benth.*
— galericulata *L.*
Stachys ampla *Rydbg.*
— densiflora *Benth.*
— Jacquinii *Fritsch*
— scardica *Griseb.*
Teucrium chamaedrys *L.*
— pyrenaicum *L.*
— scorodonia *L.*
Thymus serpyllum *L.*
— vulgaris *L.*

Lardizabalaceae.

Decaisnea Fargesii *Franch.*

Leguminosae.

Acacia longifolia *Willd.*
Adenanthera pavonina *L.*
Aeschynomene aspera *L.*
— indica *L.*
Amphicarpaea comosa *G. Don*

Astragalus baeticus *L.*
— cicer *L.*
— falcatus *Lam.*
— galegiformis *L.*
— glycyphyllos *L.*
— hamosus *L.*
— oroboides *Hornem.*
— vaginatus *Pall.*
Baptisia australis *R. Br.*
— tinctoria *R. Br.*
Calophaca wolgarica *Fisch.*
Canavalia ensiformis *DC.*
Caragana arenaria *Dipp.*
Carmichaelia australis *R. Br.*
Cassia fistula *L.*
— floribunda *Cav.*
— grandis *L.*
Cicer arietinum *L.*
Colutea arborescens *L.*
— — f. bullata
— — f. crispata
— brevialata *Lange*
— media *Willd.*
— melanocalyx *Boiss. et Heldr.*
— orientalis *Mill.*
Coronilla varia *L.*
Cytisus austriacus *L.*
— canariensis *Steud.*
— capitatus *Scop.*
— elongatus *W. K.*
— hirsutus *L.*
— laburnum *L.*
— nigricans *L.*
— prostratus *Scop.*
— ratisbonensis *Schaeff.*
— sessilifolius *L.*
Dorycnium suffruticosum *Vill.*
Galega officinalis *L.*
— orientalis *Lam.*
Genista aethnensis *DC.*
— tinctoria *L.*
Hedysarum esculentum *Ledeb.*
— neglectum *Ledeb.*
Indigofera Gerardiana *R. Grah.*
Laburnum alpinum (*Mill.*) *Griseb.*

Lathyrus alatus *Ten.*
— aphaca *L.*
— heterophyllus *L.*
— latifolius *L.*
— — v. albus
— — v. splendens
— maritimus *Bigel.*
— niger *Bernh.*
— platyphyllus *Retz.*
— pratensis *L.*
— rotundifolius *Willd.*
— silvestris *L.*
— tingitanus *L.*
— tuberosus *L.*
— undulatus *Boiss.*
Lespedeza macrocarpa *Bunge*
Lotus corniculatus *L.*
— uliginosus *Schkuhr*
Lupinus albus *L.*
— angustifolius *L.*
— arboreus *Sims* v. Colvillii
— luteus *L.*
— micranthus *Dougl.*
— parviflorus *Nutt.*
— polyphyllus *Lindl.*
— — f. Moehrheimii
— — f. roseus
Melilotus altissimus *Thuill.*
— officinalis *Desv.*
Ononis hircina *Jacq.*
Ornithopus sativus *Brot.*
Orobus variegatus *Lapeyr.*
Phaseolus multiflorus *Lam.*
— vulgaris *L.*
— — f. nana
Pisum formosum *Alef.*
— sativum *L.*
Psoralea onobrychis *Nutt.*
Sarothamnus scoparius (*L.*) *Wimm.*
Tetragonolobus purpureus *Moench*
— siliquosus *Roth*
Trifolium alpestre *L.*
— ambiguum *M. B.*
— elegans *Savi*
— montanum *L.*

Trifolium pannonicum *L.*
— pratense *L.*
— rubens *L.*
Trigonella foenum graecum *L.*
Vicia aurantia *Boiss.*
— dumetorum *L.*
— faba *L.*
— galloprovincialis *Poir.*
— Gerardi *Vill.*
— monanthos *Desf.*
— sepium *L.*
— orobus *DC.*
— villosa *Roth*
— unijuga *A. Br.*

Liliaceae.

Agapanthus umbellatus *L'Hérit.*
f. Mooreanu
Allium albidum *Fisch.*
— atropurpureum *W. K.*
— carinatum *L.*
— cepa *L.*
— fallax *Schult.*
— fistulosum *L.*
— — f. bulbiferum
— moly *L.*
— monadelphum *Turcz.*
— moschatum *L.*
— obliquum *L.*
— odorum *L.*
— polyphyllum *Kar. et Kir.*
— porrum *L.*
— Rosenbachianum *Rgl.*
— schoenoprasum *L.*
— sibiricum *L.*
— victorialis *L.*
Anthericum graminifolium *Willd.*
— liliago *L.*
Asparagus officinalis *L.*
Asphodelus subalpinus *Gren. et Godr.*
Camassia Cusickii *S. Wats.*
— esculenta *Lindl.*
Clintonia umbellata *Torr.*
Convallaria majalis *L.* f. rosea
Dianella caerulea *Sims*

Galtonia candicans *Dcne.*
Gloriosa simplex *L.*
— superba *L.*
Hemerocallis flava *L.*
Hosta coerulea *Tratt.*
— japonica *Tratt.*
— Sieboldiana *Engl.*
Hyacinthus orientalis *L.*
Lilium martagon *L.*
— tigrinum *Ker-Gawl.*
Paradisea liliastrum *Bertol.*
Polygonatum giganteum *A. Diet.*
— polyanthemum *Link*
Smilacina racemosa *Desf.*
Streptopus amplexifolius *DC.*
Tricyrtis hirta *Hook.* fol. var.
— macropoda *Miq.*
Trillium nivale *Riddell*
— ovatum *Pursh*
Veratrum californicum *Durand*
— nigrum *L.*
— — f. album
Zygadenus glaucus *Nutt.*

Linaceae.

Linum arboreum *L.*
— crepitans *Boenngh.*

Loasaceae.

Loasa vulcanica *Andr.*

Lythraceae.

Lythrum salicaria *L.*
— — f. roseum superbum
— virgatum *L.*

Magnoliaceae.

Magnolia obovata *Thunbg.* f. gracilis

Malvaceae.

Althaea armeniaca *Ten.*
— cannabina *L.*
— ficifolia *Cav.*
— officinalis *L.*

Althaea rosea *Cav.*
— — v. nigra
Hibiscus esculentus *L.*
Lavatera assurgentiflora *Kellogg*
— thuringiaca *L.*
Malva alcea *L.*
— crispa *L.*
— moschata *L.*
— — f. alba
— neglecta *Wallr.*
— rotundifolia *L.*
— silvestris *L.*
Sida dioica *Cav.*
Sidalcea oregana *A. Gray*
Sphaeralcea Munroana *Spach*

Marantaceae.

Thalia dealbata *Fras.*

Melastomataceae.

Calvoa sessiliflora *Cogn.*

Moraceae.

Cannabis gigantea *Crevost*
— sativa *L.*

Myricaceae.

Myrica faya *Dryand.*
— gale *L.*

Myrsinaceae.

Ardisia humilis *Vahl*

Myrtaceae.

Callistemon lanceolatus *Sweet*
— linearis *DC.*
Eugenia ugni *Hook. et Arn.*
Leptospermum scoparium *Forst.*
— pubescens *Lam.*

Nyctaginaceae.

Mirabilis dichotoma *L.*
— Froebelii *Greene*
— jalapa *L.*

Mirabilis jalapa *L.* f. ambigua
— — f. tricolor
— longiflora *L.*
— triflora *Benth.*
— Wrightiana *A. Gray*
Oxybaphus nyctagineus *Sweet*

Nymphaeaceae.

Nymphaea lotus *L.*

Oenotheraceae.

Circaea lutetiana *L.*
Clarkia pulchella *Pursh*
Epilobium Dodonaei *Vill.*
— hirsutum *L.*
— pedunculatum *Phil.*
Fuchsia procumbens *R. Cunn.*
Gaura biennis *L.*
— parviflora *Dougl.*
Godetia amoena *G. Don*
Jussieua grandiflora *Michx.*
Lopezia coronata *Andr.*
Oenothera acaulis *Cav.*
— ammophila *Focke*
— biennis *L.*
— fruticosa *L.*
— glauca *Michx.*
— marginata *Nutt.*
— pusilla *Michx.*
— rosea *Soland.*
— tetraptera *Cav.*
— triloba *Nutt.*

Oleaceae.

Fraxinus excelsior *L.*
— numidica *Dipp.*
Ligustrum ibota *Sieb.*
— macrocarpum *Koehne*
— medium *Fr. et Sav.*
— obtusifolium *Sieb. et Zucc.*
— vulgare *L.*
Syringa Brettschneideri *Lem.*

Orchidaceae.

Epipactis palustris *Crantz*

Orobanchaceae.

Orobanche ramosa *L.*
— salviae *F. Schultz*
— speciosa *DC.*

Oxalidaceae.

Oxalis stricta *L.*

Papaveraceae.

Chelidonium majus *L.*
Eschscholtzia californica *Cham.*
Glaucium cappadocicum *Boiss.*
— corniculatum *Curt.*
— flavum *Crantz*
— — var. fulvum (*Smith*) *Fedde*
— — var. Serpieri *Halácsy*
— squamigerum *Kar. et Kir.*
Macleya cordata *R. Br.*
— microcarpa *Fedde*
Meconopsis cambrica *Vig.*
Papaver dubium *L.* var. laevigatum *Elkan*
— Heldreichii *Boiss.*
— nudicaule *L.*
— orientale *L.*
— pilosum *Sibth. et Sm.*
— rhoeas *L.*
— somniferum *L.*

Palmae.

Cocos Arechavaletana *Barb.*
— australis *Mart.*
— Romanzoffiana *Cham.*
Livistona Commersonii *Gmel.*
— subglobosa *Mart.*
Sabal palmetto *Lodd.*

Phytolaccaceae.

Phytolacca bogotensis *H. B. K.*
— esculenta *v. Houtt.*
Rivina humilis *L.*

Pinaceae.

Cupressus glauca *Lam.*
Sciadopitys verticillata *Sieb. et Zucc.*

Plantaginaceae.

Plantago afra *L.*
— arborescens *Poir.*
— arenaria *W. K.*
— coronopus *L.*
— cynops *L.*
— lagopus *L.*
— lanceolata *L.*
— — var. altissima (*L.*) *Dene.*
— — f. monstrosa
— — v. ramosa *Aschers.*
— major *L.* f. atropurpurea
— — f. monstrosa
— maritima *L.*
— maxima *Jacq.*
— media *L.*
— psyllium *L.*
— sericea *W. K.*
— subulata *L.*

Plumbaginaceae.

Acantholimon glumaceum *Boiss.*
Armeria alpina *Willd.*
— caespitosa *Boiss.*
— sibirica *Turcz.*
— vulgaris *Willd.*
Statice Gmelini *Willd.*
— latifolia *Sm.*
— limonium *L.*
— speciosa *L.*
— tatarica *L.*

Polemoniaceae.

Cobaea scandens *Cav.*
Collomia grandiflora *Dougl.*
Phlox Drummondii *Hook.*
Polemonium caeruleum *L.*
— pauciflorum *Wats.*
— reptans *L.*

Polygonaceae.

Atraphaxis Billardieri *Jaub. et Spach*
— frutescens *C. Koch*

Eriogonum umbellatum *Torr.*
Fagopyrum esculentum *Moench*
Oxyria digyna (*L.*) *Campdera*
Polygonum alpinum *All.*
— cilinode *Michx.*
— compactum *Hook.*
— convolvulus *L.*
— cuspidatum *Sieb. et Zucc.*
— filiforme *Thunbg.*
— Laxmanni *Lepech.*
— sachalinense *F. Schmidt*
— viviparum *L.*
— Weyrichii *F. Schmidt*
Rheum Moorcroftianum *Royle*
— officinale *L.*
— palmatum *L.*
— — var. purpureum
— rhaponticum *L.*
— spiciforme *Royle*
— tanguticum *Maxim.*
— tataricum *L.*
Rumex acutus *L.*
— chrysocarpos *Moris*
— domesticus *Hartm.*
— hydrolapathum *Huds.*
— hymenosepalus *Torr.*
— maximus *Schreb.*
— patientia *L.*
— sanguineus *L.*
— scutatus *L.*

Portulacaceae.

Claytonia perfoliata *Donn*
Talinum patens *Willd.*

Primulaceae.

Androsace sarmentosa *Wall.*
var. Watkinsii *Hook.*
— septentrionalis *L.*
Cortusa Matthioli *L.*
— pubens *Schott. Nyman et Kotschy*
Dodecatheon meadia *L.*
Glaux maritima *L.*
Lysimachia ciliata *L.*

Lysimachia ephemerum *L.*
— japonica *Thunbg.*
— lichiangensis *Forrest*
— lobelioides *Wall.*
— punctata *L.*
— verticillata *M. B.*
Primula Cockburniana *Hemsl.*
— elatior (*L.*) *Jacq.*
— japonica *A. Gray*
— malacoides *Franch.*
— Veitchii *Duthie*

Ranunculaceae.

Aconitum Kusnezoffii *Rchb.*
— napellus *L.*
— variegatum *L.*
Actaea spicata *L.* f. fruct. rubr.
Adonis aestivalis *L.*
Anemone canadensis *L.*
— rivularis *Buch.-Ham.*
— silvestris *L.*
Anemonopsis macrophylla *Sieb. et Zucc.*
Aquilegia canadensis *L.*
— caerulea *James*
— chrysantha *A. Gray*
— nivea *Baumg.*
— olympica *Boiss.*
— Skinneri *Hook.*
— viridiflora *Pall.*
— vulgaris *L.*
Cimicifuga americana *Michx.*
Clematis graveolens *Lindl.*
— integrifolia *L.*
— recta *L.*
— — f. purpurea
— tangutica *Korsh.*
Delphinium ajacis *L.*
— alpinum *W. K.*
— consolida *L.*
— dictyocarpum *DC.*
— elatum *L.*
— grandiflorum *L.*
— orientale *J. Gay*
Nigella damascena *L.*
— — fl. pl.

Nigella hispanica *L.*
— sativa *L.*
Paeonia banatica *Rochel*
— officinalis *L.*
— peregrina *Mill.*
— tenuifolia *L.*
— Wittmanniana *Hartwiss.*
Ranunculus acris *L.*
— carinthiacus *Hoppe*
— cymbalaria *Pursh*
— Gouani *Willd.*
— monspeliacus *L.*
— reptans *L.*
— serbicus *Vis.*
— Steveni *Andrz.*
— tuberosus *Lapeyr.*
Thalictrum aquilegifolium *L.*
— flavum *L.*
— lucidum *L.*
— minus *L.*
— — v. flexuosum *Bernh.*
— — v. maritimum
— glaucum *Desf.*
— sparsiflorum *Turcz.*
Trollius europaeus *L.*
— laxus *Salisb.*
— Ledebourii *Rchb.*

Resedaceae.

Reseda crystallina *Webb et Berth.*
— lutea *L.*
— luteola *L.*
— odorata *L.*

Rhamnaceae.

Rhamnus chlorophorus *Koehne*

Rosaceae.

Agrimonia eupatoria *L.*
— — v. capensis
— leucantha *Kunze*
— odorata *Mill.*
Alchemilla fissa *Schumm.*
— pubescens *M. B.*

Aronia arbutifolia *Lindl.*
Cotoneaster applanata *Duthie*
— bullata *Bois*
— divaricata *Rheder et Wilson*
— Francheti *Bois*
— horizontalis *Dene.*
— humifusa *Duthie*
— melanocarpa *Lodd.* v. laxiflora *Jacq.*
— microphylla *Wall.*
— moupinensis *Franch.*
— racemiflora *Koch*
— salicifolia *Franch.*
— — v. floccosa
— Simonsii *Hort.*
Crataegus monogyna *Jacq.*
f. horrida *Cass.*
— nigra *W. K.*
— punctata *Jacq.*
Cydonia japonica *Pers.*
— vulgaris *Pers.*
Filipendula ulmaria *Maxim.*
Geum album *J. F. Gmel.*
— canadense *Jacq.*
— coccineum *Sibth. et Sm.*
— Heldreichii *Sieb. et Zucc.*
— japonicum *Thunbg.*
— intermedium *Ehrh.*
— macrophyllum *Willd.*
— magellanicum *Comm.*
— pallidum *Fisch. et Mey.*
— pyrenaicum *Ramond*
— rivale *L.*
— strictum *Soland.*
— triflorum *Pursh*
— urbanum *L.*
Malus floribunda *Sieb.*
— fusca *Raf.*
Mespilus germanica *L.*
Potentilla atrosanguinea *Lodd.*
— collina *Wibel*
— fruticosa *L.*
— Hippiana *Lehm.*
— kurdica *Boiss. et Hohen.*
— micandra *Koehne*

Potentilla norvegica *L.*
— pyrenaica *Ramond*
— recta *L.*
— — f. obscura
— — f. pallida *Lehm.*
— rupestris *L.*
— sterilis *Grcke.*
Prunus Grayana *Maxim.*
Pyracantha coccinea *Roem.* γ. Lalandi *Dipp.*
Rhodotypus kerrioides *Sieb. et Zucc.*
Rosa californica *Cham. et Schlecht.*
— — × R. nitida *Willd.*
— — f. ultramontana *Cham.*
— davurica *Pall.*
— Fendleri *Crép.*
— Jundzillii *Bess.*
— laxa *Retz.*
— lucida *Ehrh.*
— Moyesii *Hemsl. et E. H. Wils.*
— nitida *Willd.*
— nutkana *Presl*
— pimpinellifolia *L.*
— — f. Ripartii
— rubrifolia *Vill.*
— rugosa *Thunbg.*
— Sayi *Schwein.*
— spinosissima *L.*
— — f. altaica *Willd.*
— villosa *L.*
— virginiana *Mill.*
Sanguisorba alpina *Bunge*
— muricata *Franch.*
— obtusa *Maxim.*
— sitchensis *C. A. Mey.*
— tenuifolia *Fisch.*
Spiraea palmata *Thunbg.*

Rubiaceae.

Asperula tinctoria *L.*
Galium aristatum *L.*
— boreale *L.*
— cruciata *Scop.*
— mollugo *L.*
— palustre *L.*

Galium purpureum *L.*
— rubioides *L.*
— silvaticum *L.*
— verum *L.*
Sherardia arvensis *L.*

Rutaceae.

Dictamnus albus *L.*
Phellodendron amurense *Rupr.*
Ptelea trifoliata *L.*
Ruta montana *Mill.*

Saxifragaceae.

Boykinia aconitifolia *Nutt.*
Deutzia corymbosa *R. Br.*
— crenata *Sieb. et Zucc.*
— longifolia *Franch.*
— staminea *R. Br.*
— Veitchii *Hort.*
Francoa appendiculata *Cav.*
Heuchera americana *L.*
— bracteata *Ser.*
— × brizoides *Hort.*
— divaricata *Fisch.*
— himalayensis *Don*
Mitella pentandra *Hook.*
Philadelphus Gordonianus *Lindl.*
— hirsutus *Nutt.*
— inodorus *L.*
Rodgersia aesculifolia *Batalin*
— palmata *Hort.*
— pinnata *Franch.*
— podophylla *A. Gray*
— sambucifolia *Hemsl.*
Saxifraga granulata *L.*
— irrigua *M. B.*
— muscoides *All.*
— tellimoides *Maxim.*
Tiarella cordifolia *L.*
— — f. purpurea

Scheuchzeriaceae.

Triglochin maritima *L.*

Scrophulariaceae.

Alonsoa caulialata *R. P.*
— linifolia *Roezl*
— urticifolia *Steud.*
Antirrhinum majus *L.*
— f. peloria
— orontium *L.*
Celsia arcturus *Jacq.*
Digitalis ambigua *Murr.*
— lanata *Ehrh.*
— lutea *L.*
— purpurea *L.*
— — f. alba
Gratiola officinalis *L.*
Linaria vulgaris *Mill.*
Lindenbergia urticaefolia *Lehm.*
Maurandia Purpusii *J. S. Brandegee*
Mimulus cardinalis *Dougl.*
— luteus *L.*
Nemesia strumosa *Benth.*
Pentstemon barbatus *Roth*
— confertus *Dougl.*
— diffusus *Dougl.*
— digitalis *Nutt.*
— gracilis *Nutt.*
— hirsutus *Willd.*
— Palmeri *A. Gray*
— Smallii *Heller*
Scrophularia alata *Gilib.*
— aquatica *L.*
— umbrosa *Dum.*
Verbascum austriacum *Schott*
— Baldaccii *Degen*
— blattaria *L.*
— densiflorum *Bertol.*
— lychnitis *L.*
— nigrum *L.*
— phlomoides *L.*
— phoeniceum *L.*
— pulverulentum *Vill.*
— thapsiforme *Schrad.*
Veronica amethystina *Willd.*
— arguta *R. Br.*
— arvensis *L.*

Veronica austriaca *L.* f. bipinnatifida
— Bachofenii *Heuff.*
— beccabunga *L.*
— gentianoides *Vahl*
— longifolia *L.*
— orchidea *Crantz*
— ponae *Gouan*
— prenja *Beck*
— serpyllifolia *L.*
— sibirica *L.*
— teucrium *L.*
— — f. latifolia
— Tournefortii *C. C. Gmel.*
— virginica *L.*
— Waldsteiniana *Schott*

Solanaceae.

Atropa belladonna *L.*
Capsicum annuum *L.*
Datura metel *L.*
stramonium *L.*
— — f. inermis
Hyoscyamus niger *L.*
Nicotiana rustica *L.*
— Sanderae *Hort.*
— silvestris *Speg. et Comes*
— tabacum *L.*
Physalis Alkekengi *L.*
— edulis *Sims*
— Francheti *Mast.*
— philadelphica *Lam.*
Scopolia carniolica *Jacq.*
Solanum alatum *Moench*
— calophyllum *Phil.*
— dulcamara *L.*
— lycopersicum *L.*
— — rosarigerum
— nigrum *L.*
— — v. suffruticosum *Schousb.*
— nitidibaccatum *Bitter*
— sisymbrifolium *Lam.*
— villosum *Lam.*

Sparganiaceae.

Sparganium ramosum *Huds.*

Staphyleaceae.

Staphylea colchica *Stev.* v. Coulumbieri *Zabel*

Styracaceae.

Halesia tetraptera *L.*
Pterostyrax corymbosus *Sieb. et Zucc.*
Styrax japonicus *Sieb. et Zucc.*
— obassia *Sieb. et Zucc.*

Theaceae.

Stuartia pseudocamellia *Maxim.*

Tropaeolaceae.

Tropaeolum canariense *Hort.*
— Lobbianum *Hort.*
— majus *L.*

Turneraceae.

Turnera ulmifolia *L.*

Typhaceae.

Typha angustifolia *L.*
— latifolia *L.* × Shuttleworthii *Koch et Sond.*
— Laxmannii *Lepech.*
— Shuttleworthii *Koch et Sond.*
— stenophylla *Fisch. et Mey.*

Umbelliferae.

Aethusa cynapium *L.*
Anethum graveolens *L.*
Angelica ursina *Rgl.*
Anthriscus cerefolium *Hoffm.*
Archangelica decurrens *Ledeb.*
— officinalis *Hoffm.*
Astrantia Biebersteinii *Fisch. et Mey.*
— carniolica *Wulf.*
— major *L.*
— — f. fol. var.
Athamanta Matthioli *Wulf.*
Berula angustifolia *Koch*
Bupleurum aureum *Fisch.*

Bupleurum longifolium *L.*
— ranunculoides *L.*
Carum carvi *L.*
Caucalis daucoides *L.*
Chaerophyllum aromaticum *L.*
— bulbosum *L.*
— hirsutum *L.*
— roseum *M. B.*
— Villarsii *Koch*
Cicuta virosa *L.*
Conium maculatum *L.*
Coriandrum sativum *L.*
Cryptotaenia canadensis *DC.*
Daucus carota *L.*
Eryngium alpinum *L.*
— amethystinum *L.*
— aquifolium *Car.*
— Bourgati *Gouan*
— campestre *L.*
— giganteum *M. B.*
— Oliverianum *Delar.*
— planum *L.*
— serra *Cham. et Schlecht.*
— × Zabelii *Hort.*
Falcaria vulgaris *Bernh.*
Ferula abyssinica *Hochst.*
— ferulago *L.*
— glauca *L.*
— scorodosma *Bentley et Trim.*
— thyrsiflora *Sibth. et Sm.*
— tingitana *L.*
Heracleum granatense *Boiss.*
— longifolium *L.*
— Mantegazzianum *Somm. et Levier*
— persicum *Desf.*
— platytaenium *Boiss.*
— pubescens *M. B.*
— sphondylium *L.*
Laserpitium hispidum *M. B.*
— latifolium *L.*
— Nestleri *Soyer-Willem.*
— prutenicum *L.*
— siler *L.*
Ligusticum alatum *Spreng.*

Ligusticum scoticum *L.*
— Seguieri *Koch*
Lophosciadium meifolium *DC.*
Meum athamanticum *Jacq.*
Molopospermum cicutarium *DC.*
Myrrhis odorata *Scop.*
Oenanthe crocata *L.*
— pimpinelloides *L.*
Opopanax chironium *Koch*
Pastinaca sativa *L.*
Petroselinum sativum *Hoffm.*
Peucedanum alsaticum *L.*
— cervaria *Cusson*
— Chabraei (*Jacq.*) *Gaud.*
— coriaceum *Rchb.*
— officinale *L.*
— oreoselinum *Moench*
— ruthenicum *M. B.*
Pimpinella anisum *L.*
— magna *L.*
Sanicula europaea *L.*
Seseli buchtormense *Koch*
— gummiferum *Pall.*
— hippomarathrum *L.*
— Pallasii *Bess.*
Silaus Besseri *DC.*
Siler trilobum *Scop.*
Sium latifolium *L.*
— sisarum *L.*
Smyrnium olusatrum *L.*
— perfoliatum *L.*
Sphallerocarpus cyminum *Bess.*
Tommasinia verticillaris *Bertol.*

Urticaceae.

Boehmeria nivea *L.*
Laportea moroides *Wedd.*
Parietaria officinalis *L.*
Urtica dioica *L.*
— pilulifera *L.*

Valerianaceae.

Centranthus angustifolius *DC.*
— Sibthorpii *Heldr. et Sart.*
Fedia cornucopiae *Gaertn.*

Verbenaceae.

Callicarpa dichotoma *Raeusch.*
Verbena biserrata *H. B. K.*
— officinalis *L.*
— stricta *Vent.*
— urticifolia *L.*

Violaceae.

Viola atlantica *Pomel*
cornuta *L.* hybr. „Alpha"
— cucullata *Ait.*
— elatior *Fries*
— Patrinii *Ging.* v. apetala
— rothomagensis *Desf.*
— Selkirkii *Pursh*
— tricolor *L.*
— f. maxima

Zingiberaceae.

Globba Schomburgkii *Hook.*

Bestellungen werden bis zum 15. März 1930 erbeten.

HAMBURG 36, Dezember 1929.
Jungiusstr. 6.

Professor Dr. **Hans Winkler.**
Direktor.
C. Widmaier, Gartenoberinspektor.
C. Manskopf. Gartenmeister.
H. Hildebrand, Gartenmeister.

Gedruckt bei Lütcke & Wulff,
S. H. Senats Buchdruckern

Bot. Gart. Hamburg

Institut für allgemeine Botanik.
Hamburg.

Index Seminarii Horti Botanici Hamburgensis 1930.

Acanthaceae.

Acanthus Caroli Alexandri *Hausskn.*
— longifolius *Poir.*
— mollis *L.*
— spinosus *L.*
Ruellia rosea *Hemsl.*
— tuberosa *L.*

Aizoaceae.

Tetragonia cristallina *L'Hérit.*
— echinata *Ait.*
— expansa *Murr.*

Alismataceae.

Alisma plantago *L.*

Amarantaceae.

Amarantus blitum *L.*
— caudatus *L.*
— tortuosus *Hornem.*
Celosia cristata *L.*
— — f. nana

MISSOURI BOTANICAL GARDEN RECEIVED FEB 21 1931

Amaryllidaceae.

Haemanthus Katharinae *Bak.*

Apocynaceae.

Amsonia angustifolia *Michx.*
— tabernaemontana *Walt.*
Rhazya orientalis *A. DC.*

Aquifoliaceae.

Ilex aquifolium *L.*
— — f. fructu luteo

Araceae.

Alocasia bantamensis *Koord.* (*Bulbilli*)
Anthurium longifolium *G. Don*
Arum maculatum *L.*
— nigrum *Schott*
— orientale *M. B.*
Calla palustris *L.*
Lysichitum kamtschatcense *Schott*

Araliaceae.

Eleutherococcus Henryi *Oliv.*
— Simoni *Hort.*
Acanthopanax sessiliflorus (*Rupr. et Max.*) *Seem.*

Aristolochiaceae.

Aristolochia rotunda *L.*

Asclepiadaceae.

Asclepias phytolaccoides *Lyon*
Vincetoxicum fuscatum *Rchb.*
— luteum *Hoffmgg. et Link*
— nigrum *Moench*

Balsaminaceae.

Hydrocera triflora *Wight et Arn.*
Impatiens balsamina *L.*
— Roylei *Walp.*

Basellaceae.

Basella alba *L.*
Boussingaultia gracilis *Miers*
Ullucus tuberosus *Caldas*

Begoniaceae.

Begonia assamica *Hook.*
— Baumanni *Lem.*
— boliviensis *A. DC.*
— Davisii *Veitch*
— decora *Stapf*
— dipetala *R. Grah.*
— Dregei *Otto et Dietr.*

Begonia echinosepala *Rgl.*
— Engleri *Gilg*
— Franconis *Liebm.*
— Froebelii *A. DC.*
— herbacea *Vell.*
— incana *Lindl.*
— Pearcei *Hook.*
— phyllomaniaca *Mart.*
— rajah *Ridley*
— rigida *Rgl.*
— × Reichenheimii *Hort.*
— Schmidtiana *Rgl.*
— semperflorens *Link*
— socotrana *Hook. f.*
— subvillosa *Klotzsch*
— × tuberosa *Hort.* hybr.
— ulmifolia *Willd.*
— venosa *Skan.*

Berberidaceae.

Berberis Thunbergii *DC.*
Podophyllum peltatum *L.*

Betulaceae.

Ostrya carpinifolia *Scop.*
— virginiana *C. Koch*

Bignoniaceae.

Eccremocarpus scaber *R. P.*

Borraginaceae.

Borrago officinalis *L.*
Cynoglossum officinale *L.*
Echium vulgare *L.*
Heliotropium peruvianum *L.*
Myosotis alpestris *F. W. Schmidt*

Calyceraceae.

Acicarpha tribuloides *Juss.*

Campanulaceae.

Adenophora Potanini *Korsh.*
Campanula alliariaefolia *Willd.*
— carpatica *Jacq.*
— lactiflora *M. B.*

Campanula lanata *Frivald.*
— latifolia *L.* v. macrantha
— longestyla *Fomine*
— medium *L.*
— pelviformis *Lam.*
— persicifolia *L.*
— punctata *Lam.*
— pyramidalis *L.*
— rapunculoides *L.*
— rotundifolia *L.*
— sarmatica *Ker-Gawl.*
— trachelium *L.*
— — — f. fl. pl.
— turbinata *Schott*
— Vidalii *H. C. Wats.*

Codonopsis ovata *Benth.*
— tangshen *Oliv.*

Lobelia fulgens *Willd.* f. atrosanguinea
— kamtschatica *Pall.*
— syphilitica *L.*
— triquetra *L.*

Phyteuma canescens *W. K.*
— nigrum *F. W. Schmidt*
— orbiculare *L.*
— spicatum *L.*

Platycodon autumnale *Dcne.*
— grandiflorum *A. DC.*

Specularia perfoliata (*L.*) *DC.*

Capparidaceae.

Capparis spinosa *L.*
— — v. rupestris

Cleome monophylla *L.*

Caprifoliaceae.

Lonicera alpigena *Hook. et Thoms.*

Sambucus canadensis *L.*

Symphoricarpus montanus *H. B. K.*
— orbiculatus *Moench*
— racemosus *Michx.*
— rotundifolius *A. Gray*

Viburnum burjaeticum *Regl. et Herd.*
— dentatum *L.*
— lantana *L.*

Viburnum lentago *L.*
— opulus *L.*
— venosum *Britt.*

Caryophyllaceae.

Agrostemma githago *L.*
Arenaria graminifolia *Schrad.*
— sibirica *Pers.*
Cucubalus baccifer *L.*
Dianthus banaticus *Heuff.*
— barbatus *L.*
— caesius *Sm.*
— carthusianorum *L.*
— — f. pratensis
— caryophyllus *L.*
— Cyri *Fisch. et Mey.*
— deltoides *L.*
— glaucophyllus *Colla*
— Pancicii *Velen.*
— Seguierii *Vill.*
— superbus *L.*
Gypsophila elegans *M. B.*
Lychnis chalcedonica *L.*
— coronaria (*L.*) *Lmk.*
— — f. alba
— — f. oculata
— flos cuculi *L.*
— — jovis *Desr.*
Melandrium album (*Mill.*) *Grcke.*
— rubrum (*Weig.*) *Grcke.*
Saponaria officinalis *L.*
Silene alpestris *Jacq.*
— armeria *L.*
— Frivaldskyana *Hampe*
— italica Pers.
— maritima *With.*
— saxifraga *L.*
— schafta *Gmel.*
— tatarica *Pers.*
— transilvanica *Schur*
— viridiflora *L.*
— vulgaris *Grcke.*
Spergula arvensis *L.*
Viscaria Sartorii *Boiss.*
— vulgaris *Roehl.*

Celastraceae.

Evonymus europaeus *L.*
— latifolia *Scop.*

Chenopodiaceae.

Beta trigyna *W. K.*
— vulgaris *L.*
Chenopodium album *L.*
— ambrosioides *L.*
— bonus henricus *L.*
— quinoa *Willd.*
Hablitzia tamnoides *M. B.*
Spinacia oleracea *L.*

Cistaceae.

Cistus albidus *L.*

Cneoraceae.

Cneorum tricoccon *L.*

Commelinaceae.

Commelina coelestis *Willd.*
— tuberosa *L.*
Palisota Barteri *Hook.* f.
Tradescantia virginiana *L.*

Compositae.

Achillea alpina *L.*
— eupatorium *M. B.*
— filipendulina *Lam.*
— millefolium *L.*
— nobilis *L.*
— ptarmica *L.*
Acroclinium roseum *Hook.*
Ageratum mexicanum *Sweet*
Alfredia cernua *Cass.*
Ambrosia trifida *L.*
Ammobium alatum *R. Br.*
Anthemis nobilis *L.*
— tinctoria *L.*
Arctium lappa *L.*
Arctotis grandis *J. Thunbg.*
Arnica amplexicaulis *Nutt.*
Artemisia absinthium *L.*

Artemisia camphorata *Vill.*
— moxa *DC.*
— rupestris *L.*
— vulgaris *L.*
Aster acris *L.*
— alpinus *L.*
— cordifolius *L.*
— corymbosus *Dryand.*
— linosyris *Bernh.*
— multiflorus *Dryand.*
— sagittifolius *Wedem.*
— salicifolius *Scholl.*
— Tradescanti *L.*
— tripolium *L.*
— umbellatus *Mill.*
— virgineus *Nees*
Bellis perennis *L.*
Bidens grandiflora *Balb.*
Biotia macrophylla *DC.*
Buphthalmum salicifolium *L.*
— speciosum *Schreb.*
Cacalia sagittata *Vahl*
Calendula arvensis *L.*
— officinalis *L.*
— — fl. pl.
Callistephus chinensis *Cass.* hybr.
Carduus acanthoides *L.*
— defloratus *L.*
— personata *Jacq.*
Carlina acanthifolia *All.*
— acaulis *L.*
Carthamus tinctorius *L.*
Centaurea amara *L.*
— axillaris *Willd.*
— calocephala *Willd.*
— cineraria *L.*
— conifera *L.*
— cyanus *L.*
— dealbata *Willd.*
— Kotschyana *Heuff.*
— montana *L.*
— nigrescens *Willd.*
— ruthenica *Lam.*
— scabiosa *L.*
— — f. albida

Chrysanthemum carinatum *Schousb.*
— coronarium *L.*
— corymbosum *L.*
— leucanthemum *L.*
— maximum *Ramond*
— macrophyllum *W. K.*
— parthenium *Bernh.*
— segetum *L.*
Cichorium intybus *L.*
Cirsium ciliatum *M. B.*
— erisithales *Scop.*
— ferox *DC.*
— oleraceum *Scop.*
— setigerum *Ledeb.*
— Velenowskyi *Vandas*
Cnicus benedictus *L.*
Coreopsis grandiflora *Nutt.*
— lanceolata *L.*
— rosea *Nutt.*
— tinctoria *Nutt.*
Cosmea bipinnata *Willd.*
Crepis biennis *L.*
— setosa *Hall.* f.
— sibirica *L.*
Cynara scolymus *L.*
Dahlia Merckii *Lehm.*
— variabilis *Desf.* hybr.
Echinops banaticus *Roch.*
— commutatus *Jur.*
— cornigerus *DC.*
— sphaerocephalus *L.*
Erigeron bellidifolius *Muehl.*
— glabellus *Nutt.*
— philadelphicus *L.*
Erythrochaete palmatifida *Sieb. et Zucc.*
Eupatorium ageratoides *L.*
— cannabinum *L.*
— japonicum *Thunb.*
— perfoliatum *L.*
— purpureum *L.*
— — f. teucriifolium
Gaillardia aristata *Pursh*
Galatella cana *Nees*
Gnaphalium luteo album *L.*
Haplopappus croceus *A. Gray*

Helenium autumnale *L.*
— pumilum *Willd.*
Helianthus annuus *L.*
— californicus *DC.*
— laetiflorus *Pers.*
— mollis *Lam.*
— strumosus *L.*
Helichrysum bracteatum *Andr.*
— monstrosum *Hort.*
Heliopsis laevis *Pers.*
Hieracium amplexicaule *L.*
— auricula *L.*
— boreale *Fr.*
— dovrense *Fr.*
— flagellare *Willd.*
— flexuosum *W. K.*
— pannosum *Boiss.*
— tridentatum *Fr.*
— umbellatum *L.*
Inula ensifolia *L.*
— macrocephala *Boiss. et Kotschy*
— salicina *L.*
— thapsoides *Spreng.*
Lactuca perennis *L.*
— sativa *L.*
Leontodon pyrenaicus *Gouan*
Leontopodium alpinum *Cass.*
Ligularia Przewalskii *Diels*
— stenocephala *Maxim.*
Madia sativa *Mol.*
Matricaria chamomilla *L.*
Myriocephalus Stuartii *Benth.*
Nabalus altissimus *Hook.*
Onopordon acanthium *L.*
Pulicaria dysenterica *Gaertn.*
Rhaponticum cynaroides *Less.*
— heleniifolium *Gren. et Godr.*
— pulchrum *Fisch. et Mey.*
Rhodanthe Manglesii *Lindl.*
Rudbeckia digitata *Mill.*
— flava *Greene*
— laciniata *L.*
— maxima *Nutt.*
— Neumannii *Loud.*

Scolymus hispanicus *L.*
Scorzonera hispanica *L.*
Senecio aquaticus *Huds.*
— clivorum *Maxim.*
— doria *L.*
— suaveolens *Ell.*
— tanguticus *Maxim.*
— Veitchianus *Hemsl.*
— Wilsonianus *Hemsl.*
Sericocarpus conyzoides *Nees*
Serratula coronata *L.*
— glauca *Ledeb.*
— tinctoria *L.*
Silphium Hornemanni *Schrad.*
— perfoliatum *L.*
— trifoliatum *L.*
Silybum marianum *Gaertn.*
Solidago altissima *L.*
— canadensis *L.*
— elliptica *Ait.*
— erecta *Herb.*
— latifolia *L.*
— multiradiata *Ait.*
— nemoralis *Ait.*
— odora *Ait.*
— puberula *Nutt.*
— rigida *L.*
— rugosa *Mill.*
— serotina *Ait.*
— sparsiflora *A. Gray*
— virgaurea *L.*
Soliva sessilis *R. P.*
Sonchus palustris *L.*
Spilanthes oleracea *L.*
Tagetes erecta *L.*
— patula *L.*
Vernonia anthelmintica *Willd.*
— noveboracensis *Willd.*
Willemetia apargioides *Cass.*
Zinnia Haageana *Rgl.*
— pauciflora *L.*

Convolvulaceae.

Convolvulus Ottonis *Meissn.*
Cuscuta lupuliformis *Krock.*

Cornaceae.

Cornus alba *L.*
— femina *Mill.*
— mas *L.*

Crassulaceae.

Sedum maximum *Suter*
— populifolium *Pall.*
Sempervivum arenarium *Koch*
— blandum *Schott*
— Boutigny anum *Bill. et Gren.*
— californicum *Hort.*
— flagelliforme *Fisch.*
— glaucum *Ten.*
— Huteri *Hausm.*
— tomentosum *Lehm. et Schnittsp.*
— triste *Hort.*
— violaceum *Hort.*
— Webbianum *Hort.*

Cruciferae.

Alyssum argenteum *All.*
— hirsutum *M. B.*
— Wulfenianum *Willd.*
Arabis albida *Stev.*
— procurrens *W. K.*
Barbaraea vulgaris *R. Br.*
Berteroa incana *DC.*
Brassica napus *L.*
— nigra *Koch*
Bunias orientalis *L.*
Cakile maritima *Scop.*
Capsella bursa pastoris (*L.*) *Mnch.*
Camelina sativa *Crantz*
Cheiranthus cheiri *L.*
Cochlearia officinalis *L.*
Crambe maritima *L.*
— pinnatifida *R. Br.*
Draba verna *L.*
Eruca sativa *Lmk.*
Erysimum pulchellum *J. Gay*
Hesperis lutea *Maxim.*
— matronalis *L.*
Iberis sempervirens *L.*

Isatis praecox *Kit.*
— tinctoria *L.*
Lepidium crassifolium *W. K.*
— densiflorum *Schrad.*
— graminifolium *L.*
— latifolium *L.*
— sativum *L.*
Lunaria biennis *Mnch.*
— rediviva *L.*
Matthiola annua *Sweet*
— incana *R. Br.*
Peltaria alliacea *Jacq.*
— turkmena *Lipsky*
Raphanus radiola *DC.*
— raphanistrum *L.*
— sativus *L.*
Sinapis alba *L.*
— arvensis *L.*
— nigra *L.*
Sisymbrium strictissimum *L.*

Cucurbitaceae.

Benincasa cerifera *Sav.*
Cucumis melo *L.*
— sativus *L.*
Cucurbita pepo *L.*
Cyclanthera explodens *Naud.*
Momordica charantia *L.*

Cyclanthaceae.

Carludovica palmata *R. P.*

Cyperaceae.

Carex acuta *L.*
— caespitosa *L.*
— canescens *L.*
— capillaris *L.*
— crus corvi *Shuttl.*
— cyperoides *L.*
— dioica *L.*
— divulsa *Good.*
— ericetorum *Pollich*
— fulva *Good.*
— glauca *Murr.*
— Goodenoughii *Gay*

Carex hirta *L.*
— Hornschuchiana *Hoppe*
— intermedia *Good.*
— leporina *L.*
— ligerica *Gay*
— muricata *L.*
— panicea *L.*
— paniculata *L.*
— paradoxa *Willd.*
— praecox *Schreb.*
— stricta *Good.*
— tribuloides *Wahlbg.*
— vulpina *L.*
Cyperus longus *L.*
Scirpus caespitosus *L.*
— holoschoenus *L.*
— lacustris *L.*
— maritimus *L.*
— radicans *Schkuhr*
— setaceus *L.*
— silvaticus *L.*

Datiscaceae.

Datisca cannabina *L.*

Dioscoreaceae.

Dioscorea japonica *Thunbg.*
— macroura *Harms*
— reticulata *C. Gay*
— sativa *L.*

Dipsacaceae.

Cephalaria alpina *Schrad.*
— ambrosioides *Roem. et Schult.*
— leucantha *Schrad.*
— tatarica *Schrad.*
Dipsacus ferox *Loisel.*
— fullonum *Thore*
— laciniatus *L.*
Scabiosa arvensis *L.*
— atropurpurea *L.*
— caucasica *M. B.*
— columbaria *L.*
— graminifolia *L.*
— ochroleuca *L.*

Scabiosa prolifera *L.*
— silvatica *L.*
Succisa australis *Rchb.*

Elaeagnaceae.

Hippophaë rhamnoides *L.*

Ericaceae.

Vaccinium macrocarpon *Ait.*

Euphorbiaceae.

Caperonia palustris *St. Hil.*
Croton tiglium *L.*
Euphorbia amygdaloides *L.*
— arsenariensis *Batt.*
— helioscopia *L.*
— lathyris *L.*
Mercurialis annua *L.*
Ricinus communis *L.*
Sauropus Llanosi *Gage*

Filices.

Alsophila australis *R. Br.*
Cyathea medullaris *Sweet*

Gentianaceae.

Gentiana asclepiadea *L.* v. alba
— cruciata *L.*
— Kesselringi *Rgl.*
— lutea *L.*
— pneumonanthe *L.*
— septemfida *Pall.*
— tibetica *King*

Geraniaceae.

Geranium affine *Ledeb.*
— canariense *Reut.*
— lividum *L'Hérit.*
— macrorrhizum *L.*
— palustre *L.*
— platyanthum *Duthie*
— platypetalum *Fisch. et Mey.*
— pratense *L.*
— rivulare *Vill.*
— Robertianum *L.*

Geranium sanguineum *L.*
— silvaticum *L.*

Gesneraceae.

Achimenes lanata *Hanst.*
Chirita Horsfieldii *R. Br.*
Gesneria macrantha *Spreng.*
Klugia zeylanica *Gardn.*
Streptocarpus Rexii *Lindl.*

Gramineae.

Agropyrum tenerum *Vasey*
Agrostis alba *L.*
— canina *L.*
Aira caespitosa *L.*
— flexuosa *L.*
Andropogon gryllus *L.*
— provincialis *Lam.*
Anthoxanthum odoratum *L.*
Arrhenatherum avenaceum *Boiss.*
— — f. fol. varieg.
— elatius (*L.*) *M. et Koch*
Arundinella anomala *Steud.*
Asperella hystrix *Humb.*
Avena brevis *Roth*
— fatua *L.*
— filifolia *Lag.*
— nuda *L.*
— planiculmis *Schrad.*
— pratensis *L.*
— pubescens *Huds.*
— sativa *L.*
Brachypodium silvaticum *Roem. et Schult.*
Bouteloua oligostachya *Torr.*
Briza lutescens *Foucault*
— media *L.*
Bromus arvensis *L.*
— erectus *Huds.*
— inermis *Leyss.*
Buchloe dactyloides *Engelm.*
Calamagrostis ambigua *Hartm.*
— arundinacea *Roth*
— confinis *Nutt.*
— epigeios *Roth*
Cynosurus cristatus *L.*

Dactylis glomerata *L.*
Elymus glaucus *Buckl.*
— sibiricus *L.*
— virginicus *L.*
Festuca amethystina *L.*
— arundinacea *Schreb.*
— duriuscula *L.*
— elatior *L.*
— gigantea *Vill.*
— heterophylla *Lam.*
— loliacea *Huds.*
— ovina *L.*
— — f. glauca
— pratensis *Huds.*
— rubra *L.*
Glyceria aquatica *Wahlbg.*
Hordeum vulgare *L.*
Koeleria albescens *DC.*
— cristata *Pers.*
— glauca *DC.*
Lasiagrostis splendeus *Kth.*
Lolium perenne *L.*
Melica altissima *L.*
— nutans *L.*
Milium effusum *L.*
Molinia coerulea *Mnch.*
Muehlenbergia glomerata *Trin.*
— japonica *Steud.*
— mexicana *Trin.*
Nardus stricta *L.*
Oryza sativa *L.*
Panicum bulbosum *H. B. K.*
— capillare *L.*
— italicum *L.*
— jumentorum *Pers.*
— miliaceum *L.*
— plicatum *Lam.*
Phleum alpinum *L.*
— Boehmeri *Wibel*
— Michelii *All.*
Poa alpina *L.*
— Chaixii *Vill.*
— compressa *L.*
— nevadensis *Vasey*
Secale anatolicum *Boiss.*

Secale cereale *L.*
— dalmaticum *Vis.*
Sesleria argentea *Savi*
Sorghum halepense *Pers.*
— vulgare *Pers.*
Stipa calamagrostis *Wahlbg.*
— pennata *L.*
Triticum caninum *L.*
— cristatum *Schreb.*
— glaucum *Desf.*
— monococcum *L.*
— polonicum *L.*
— rigidum *Schrad.*
— spelta *L.*
— vulgare *Vill.*
Weingaertneria canescens *Bernh.*
Zea mays *L.*
Zizania aquatica *L.*

Guttiferae.

Hypericum androsaemum *L.*
— aureum *Bart.*
— canariense *L.*
— floribundum *Dryand.*
— hircinum *L.*
— hirsutum *L.*
— inodorum *Mill.*
— montanum *L.*
— patulum *Thunbg.*
— perforatum *L.*
— quadrangulum *L.*
— Richeri *Vill.*
— tetrapterum *Fr.*
— Webbii *Steud.*

Haemodoraceae.

Xiphidium coeruleum *Aubl.*
— — v. album (Rhiz.)

Halorrhagidaceae.

Gunnera chilensis *Lam.*
— manicata *Linden*
Halorrhagis erecta *Schindler*

Hydrophyllaceae.

Phacelia bipinnatifida *Michx.*
— tanacetifolia *Benth.*

Iridaceae.

Iris anglica *Hort.*
— hexagona *Walt.*
— Kaempferi *Sieb.*
— sibirica *L.*
— — f. albiflora
— spuria *L.*
— versicolor *L.*
— — f. elatior
— virginica *L.*
Sisyrinchium bermudiana *L.*

Juglandaceae.

Juglans mandshurica *Maxim.*
— rupestris *Engelm.*

Juncaceae.

Juncus acutiflorus *Ehrh.*
— arcticus *Willd.*
— bufonius *L.*
— compressus *Jacq.*
— conglomeratus *L.*
— filiformis *L.*
— glaucus *Ehrh.*
— Jacquini *L.*
— lampocarpus *Ehrh.*
— maritimus *Link*
— Leersii *Marsson*
— squarrosus *L.*
— supinus *Mnch.*
— tenuis *Willd.*
Luzula multiflora *Lej.*
— nivea *DC.*
— pediformis *DC.*

Labiatae.

Ballota nigra *L.*
Betonica alopecuros *L.*
— officinalis *L.*
— orientalis *L.*
Brunella grandiflora *Jacq.*
Calamintha nepeta *Savi*
Cedronella canariensis *Webb et Berth.*
Clinopodium vulgare *L.*
Collinsonia canadensis *L.*

Dracocephalum argunense *Fisch.*
— moldavica *L.*
— Ruyschiana *L.*
Galeopsis ochroleuca *Lam.*
Horminum pyrenaicum *L.*
Hyssopus officinalis *L.*
Lavandula vera *DC.*
Leonurus cardiaca *L.*
Lycopus europaeus *L.*
— exaltatus *L. fil.*
Marrubium candidissimum *L.*
— vulgare *L.*
Melissa officinalis *L.*
Mentha crispata *Schrad.*
— piperita *L.*
— rotundifolia *L.*
— silvestris *L.* v. undulata
Monarda didyma *L.*
— fistulosa *L.*
Nepeta barbata *Rgl. et Winkl.*
— cataria *L.*
— grandiflora *M.B.*
— latifolia *DC.*
— nepetella *L.*
— racemosa *Lam.*
Ocimum basilicum *L.*
Origanum creticum *Sieb.*
— vulgare *L.*
Phlomis grandiflora *H. S. Thompson*
— viscosa *Poir.*
Physostegia virginiana *Benth.*
Plectranthus aurifer *Dinter*
— glaucocalyx *Maxim.*
— otaviensis *Dinter*
Salvia argentea *L.*
— austriaca *Jacq.*
— Baumgartenii *Heuff.*
— Bertolonii *Vis.*
— cleistogama *de Bary et Paul*
— glutinosa *L.*
— horminum *L.*
— liliifolia *Vahl*
— officinalis *L.*
— pratensis *L.*
— — f. alba

Salvia Regeliana *Trautv.*
— ringens *Sibth. et Sm.*
— sclarea *L.*
— — f. turkestanica
— silvestris *L.*
— — var. nemorosa *(L.)*
— verbenaca *L.*
— verticillata *L.*
— virgata *Ait.*
Satureja hortensis *L.*
— intermedia *C. A. Mey.*
— montana *L.*
Scutellaria albida *L.*
— altissima *L.*
— dependens *Maxim.*
— diffusa *Benth.*
— galericulata *L.*
Stachys ampla *Rydbg.*
— annua *L.*
— densiflora *Benth.*
— Jacquinii *Fritsch*
— scardica *Griseb.*
— setifera *C. A. Mey.*
Teucrium botrys *L.*
— chamaedrys *L.*
— lucidum *L.*
— pyrenaicum *L.*
— scorodonia *L.*
Thymus serpyllum *L.*
— vulgaris *L.*

Lardizabalaceae.

Decaisnea Fargesii *Franch.*

Leguminosae.

Acacia longifolia *Willd.*
Adenanthera pavonina *L.*
Aeschynomene aspera *L.*
— indica *L.*
Anthyllis vulneraria *L.*
Apios tuberosa *Mnch.*
Astragalus baeticus *L.*
— cicer *L.*
— falcatus *Lam.*

Astragalus galegiformis *L.*
— glycyphyllos *L.*
— sikkimensis *Benth.*
Baptisia australis *R. Br.*
— tinctoria *R. Br.*
Calophaca wolgarica *Fisch.*
Canavalia ensiformis *DC.*
Caragana arenaria *Dipp.*
Carmichaelia australis *R. Br.*
Cassia fistula *L.*
— floribunda *Cav.*
— grandis *L.*
Cicer arietinum *L.*
Colutea arborescens *L.*
— — f. bullata
— media *Willd.*
— melanocalyx *Boiss. et Heldr.*
— orientalis *Mill.*
Coronilla varia *L.*
Cytisus austriacus *L.*
— canariensis *Steud.*
— capitatus *Scop.*
— elongatus *W. K.*
— hirsutus *L.*
— laburnum *L.*
— nigricans *L.*
— prostratus *Scop.*
— purpureus *Scop.*
— ratisbonensis *Schaeff.*
— sessilifolius *L.*
Dorycnium suffruticosum *Vill.*
Galega officinalis *L.*
— orientalis *Lam.*
Genista aethnensis *DC.*
— sagittalis *L.*
— tinctoria *L.*
Glycyrrhiza uralensis *Fisch.*
Hedysarum esculentum *Ledeb.*
— neglectum *Ledeb.*
Indigofera Gerardiana *R. Grah.*
Laburnum alpinum (*Mill.*) *Griseb.*
Lathyrus heterophyllus *L.*
— latifolius *L.*
— — v. albus
— — v. splendens

Lathyrus maritimus *Bigel.*
— niger *Bernh.*
— platyphyllus *Retz.*
— pratensis *L.*
— rotundifolius *Willd.*
— tuberosus *L.*
— undulatus *Boiss.*
Lotus corniculatus *L.*
— uliginosus *Schkuhr*
Lupinus albus *L.*
— angustifolius *L.*
— luteus *L.*
— micranthus *Dougl.*
— parviflorus *Nutt.*
— polyphyllus *Lindl.*
— — f. Moehrheimii
— — f. roseus.
Onobrychis sativa *Lmk.*
Ononis natrix *Lmk.*
— spinosa *L.*
Ornithopus sativus *Brot.*
Orobus variegatus *Lapeyr.*
Phaseolus multiflorus *Lam.*
— vulgaris *L.*
— — f. nana
Pisum formosum *Alef.*
— sativum *L.*
Robinia hispida *L.*
Sarothamnus scoparius (*L.*) *Wimm.*
Soja hispida *Mnch.*
Tetragonolobus purpureus *Mnch.*
— siliquosus *Roth*
Thermopsis fabacea *DC.*
Trifolium alpestre *L.*
— pannonicum *L.*
— pratense *L.*
— rubens *L.*
Trigonella coerulea *Sér.*
— foenum graecum *L.*
Vicia aurantia *Boiss.*
— dumetorum *L.*
— faba *L.*
— galloprovincialis *Poir.*
— monanthos *Desf.*
— villosa *Roth*

Liliaceae.

Agapanthus umbellatus *L'Hérit.*
f. Mooreanus
Allium albidum *Fisch.*
— ascalonicum *L.*
— atropurpureum *W. K.*
— cepa *L.*
— coeruleum *Pall.*
— fallax *Schult.*
— fistulosum *L.*
— — f. bulbiferum
— moly *L.*
— obliquum *L.*
— odorum *L.*
— polyphyllum *Kar. et Kir.*
— porrum *L.*
— Rosenbachianum *Rgl.*
— schoenoprasum *L.*
— sibiricum *L.*
— victorialis *L.*
Anthericum graminifolium *Willd.*
— liliago *L.*
Asparagus officinalis *L.*
Asphodeline liburnica *Rchb.*
Asphodelus albus *Willd.*
Camassia Cusickii *S. Wats.*
— esculenta *Lindl.*
Convallaria majalis *L.* f. rosea
Dianella caerulea *Sims*
Eremurus Elwesii *Micheli*
— robustus *Rgl.*
Gloriosa simplex *L.*
— superba *L.*
Hemerocallis flava *L.*
— Dumortierii *Morr.*
Hosta coerulea *Tratt.*
— Fortunei *L.* v. rubra
— japonica *Tratt.*
— Sieboldiana *Engl.*
Lilium martagon *L.*
— tigrinum *Ker-Gawl.*
Polygonatum bracteatum *G. Don*
— giganteum *A. Diet.*
— japonicum *C. Morr. et Dene.*
— polyanthemum *Link*

Tricyrtis hirta *Hook.* fol. var.
— macropoda *Miq.*
Veratrum californicum *Durand*
— nigrum *L.*
— — f. album
Zygadenus glaucus *Nutt.*

Linaceae.

Linum flavum *L.*
— usitatissimum *L.*

Lythraceae.

Ammannia senegalensis *Lam.*
Lythrum Graefferi *Ten.*
— salicaria *L.*
— — f. roseum superbum
— virgatum *L.*

Magnoliaceae.

Liriodendron tulipifera *L.*
Magnolia obovata *Thunbg.* f. gracilis

Malvaceae.

Althaea armeniaca *Ten.*
— cannabina *L.*
— ficifolia *Cav.*
— officinalis *L.*
— rosea *Cav.*
— — v. nigra
Gossypium ~~barbadense~~ *L.*, Sorte „Pilion"
Hibiscus esculentus *L.*
Kitaibelia Lindemuthiana *hort.*
Lavatera thuringiaca *L.*
Malope trifida *Cav.*
Malva alcea *L.*
— crispa *L.*
— moschata *L.*
— rotundifolia *L.*
— silvestris *L.*
Sida dioica *Car.*

Marantaceae.

Thalia dealbata *Fras.*

Melastomataceae.

Bertolonia aenea *Naud.*
— marmorata *Naud.*
Calvoa sessiliflora *Cogn.*

Moraceae.

Cannabis sativa *L.*

Myricaceae.

Myrica gale *L.*

Myrsinaceae.

Ardisia compressa *H.B.K.*

Myrtaceae.

Callistemon lanceolatus *Sweet*
— linearis *DC.*
Eugenia apiculata *DC.*
— ugni *Hook. et Arn.*
Leptospermum scoparium *Forst.*
— pubescens *Lam.*

Nyctaginaceae.

Mirabilis dichotoma *L.*
— Froebelii *Greene*
— jalapa *L.*
— — f. tricolor
— longiflora *L.*
— triflora *Benth.*
— Wrightiana *A. Gray*

Nymphaeaceae.

Nymphaea coerulea *Sav.*
— lotus *L.*
Victoria regia *Lindl.*

Oenotheraceae.

Circaea lutetiana *L.*
Clarkia pulchella *Pursh*
Epilobium augustifolium *L.*
— pedunculatum *Phil.*
Fuchsia procumbens *R. Cunn.*
Godetia amoena *G. Don*
Jussieua grandiflora *Michx.*
Oenothera biennis *L.*
— fruticosa *L.*
— glauca *Michx.*
— marginata *Nutt.*
— parviflora *L.*
— pusilla *Michx.*
— rosea *Soland.*
— tetraptera *Cav.*

Oleaceae.

Fraxinus excelsior *L.*
— numidica *Dipp.*
Ligustrum brachystachyum *Dcne.*
— ibota *Sieb.*
— Massalongianum *Vis.*
— Regelianum *Rehder*
— vulgare *L.*
Syringa Brettschneideri *Lem.*

Orchidaceae.

Epipactis palustris *Crantz*

Orobanchaceae.

Orobanche flava *Mart.*
— lucorum *A. Br.*
— ramosa *L.*
— salviae *F. Schultz*
— speciosa *DC.*

Papaveraceae.

Chelidonium majus *L.*
Glaucium cappadocicum *Boiss.*
— fimbrilligerum *Boiss.*
— Fischeri *Bernh.*
— phoeniceum *Crantz*
Macleya cordata *R. Br.*
— microcarpa *Fedde*
Meconopsis cambrica *Vig.*
Papaver Heldreichii *Boiss.*
— nudicaule *L.*
— orientale *L.*
— pilosum *Sibth. et Sm.*
— rhoeas *L.*
— Schinzianum *Fedde*
— somniferum *L.*

Phytolaccaceae.

Phytolacca bogotensis *H. B. K.*
— esculenta *v. Houtt.*
Rivina aurantiaca *Warsz.*
— brasiliensis *Nocca*
— humilis *L.*

Plantaginaceae.

Plantago arborescens *Poir.*
— arenaria *W. K.*
— coronopus *L.*
— cynops *L.*
— lanceolata *L.*
— maritima *L.*
— maxima *Jacq.*
— media *L.*
— psyllium *L.*
— subulata *L.*

Plumbaginaceae.

Armeria alpina *Willd.*
— caespitosa *Boiss.*
— sibirica *Turcz.*
— vulgaris *Willd.*
Statice Gmelini *Willd.*
— latifolia *Sm.*
— limonium *L.*
— speciosa *L.*

Polemoniaceae.

Collomia grandiflora *Dougl.*
Phlox Drummondii *Hook.*
Polemonium caeruleum *L.*
— pauciflorum *Wats.*
— reptans *L.*
— sibiricum *D. Don*

Polygonaceae.

Atraphaxis Billardieri *Jaub. et Spach*
— frutescens *C. Koch*
Eriogonum umbellatum *Torr.*
Fagopyrum esculentum *Moench.*
Polygonum Baldschuanicum *Regl.*
— filiforme *Thunbg.*
— Laxmanni *Lepech.*
— polystachyum *Wall.*
— sachalinense *F. Schmidt*
— viviparum *L.*
— Weyrichii *F. Schmidt*
Rheum Emodi *Wall.*
— Moorcroftianum *Royle*
— officinale *L.*

Rheum palmatum *L.*
— — var. purpureum
— rhaponticum *L.*
— spiciforme *Royle*
— tanguticum *Maxim.*
— tataricum *L.*
Rumex acetosa *L.*
— acutus *L.*
— alpinus *L.*
— chrysocarpos *Moris*
— domesticus *Hartm.*
— hydrolapathum *Huds.*
— hymenosepalus *Torr.*
— maximus *Schreb.*
— obtusifolius *L.*
— patientia *L.*
— sanguineus *L.*
— scutatus *L.*

Pontederiaceae.

Pontederia cordata *L.*

Portulacaceae.

Claytonia perfoliata *Donn*

Primulaceae.

Anagallis linifolia *L.*
Lysimachia ephemerum *L.*
— japonica *Thunbg.*
— punctata *L.*
— verticillata *M. B.*
— vulgaris *L.*
Primula Cockburniana *Hemsl.*
— elatior (*L.*) *Jacq.*
— frondosa *Janka*
— japonica *A. Gray*
— kewensis *hort.*
— officinalis (*L.*) *Hill*
— Veitchii *Duthie*

Ranunculaceae.

Aconitum cammarum *L.*
— Kusnezoffii *Rchb.*
— lycoctonum *L.*
— napellus *L.*

Aconitum ranunculifolium *Rchb.*
— variegatum *L.*
Actaea davurica *Franch.*
— spicata *L.* f. fruct. rubr.
Adonis aestivalis *L.*
Anemone canadensis *L.*
— pulsatilla *L.*
— rivularis *Buch.-Ham.*
— silvestris *L.*
Anemonopsis macrophylla *Sieb. et Zucc.*
Aquilegia canadensis *L.*
— caerulea *James*
— chrysantha *A. Gray*
— nivea *Baumg.*
— olympica *Boiss.*
— Skinneri *Hook.*
— viridiflora *Pall.*
— vulgaris *L.*
Cimicifuga americana *Michx.*
Clematis alpina *Mill.*
— graveolens *Lindl.*
— integrifolia *L.*
— recta *L.*
— — f. purpurea
— stans *Sieb. et Zucc.*
— tangutica *Korsh.*
— vitalba *L.*
Delphinium ajacis *L.*
— alpinum *W. K.*
— consolida *L.*
— dictyocarpum *DC.*
— elatum *L.*
— formosum *Boiss. et Huet*
— yunnanense *Franch.*
Nigella damascena *L.*
— — fl. pl.
— hispanica *L.*
— sativa *L.*
Paeonia banatica *Rochel*
— corallina *Retz.*
— lutea *Franch.*
— officinalis *L.*
— peregrina *Mill.*
Ranunculus acris *L.*
Thalictrum aquilegifolium *L.*

Thalictrum dioicum *L.*
— flavum *L.*
— lucidum *L.*
— minus *L.*
— — v. flexuosum *Bernh.*
— — v. maritimum
Trollius americanus *Muehl.*
— europaeus *L.*
— Ledebourii *Rchb.*

Resedaceae.

Reseda complicata *Bory*
— glauca *L.*
— lutea *L.*
— luteola *L.*
— odorata *L.*

Rhamnaceae.

Rhamnus chlorophorus *Koehne*

Rosaceae.

Acaena Novae Zelandiae *T. Kirk*
Agrimonia eupatoria *L.*
— — v. capensis
— leucantha *Kunze*
— odorata *Mill.*
Alchemilla fissa *Schumm.*
— pubescens *M. B.*
Aronia arbutifolia *Lindl.*
Cotoneaster applanata *Duthie*
— bullata *Bois*
— divaricata *Rheder et Wilson*
— Francheti *Bois*
— horizontalis *Dcne.*
— humifusa *Duthie*
— melanocarpa *Lodd.* v. laxiflora *Jacq.*
— nigra *Wahlbg.*
— moupinensis *Franch.*
— racemiflora *Koch*
— salicifolia *Franch.*
— — v. floccosa
— Simonsii *Hort.*
Crataegus monogyna *Jacq.* f. horrida *Cass.*

Crataegus orientalis *Pall.*
— populifolia *Walt.*
— spathulata *Michx.*
— punctata *Jacq.*
Cydonia japonica *Pers.*
— vulgaris *Pers.*
Exochorda macrantha *Lem.*
Geum Heldreichii *Sieb. et Zucc.*
— japonicum *Thunbg.*
— intermedium *Ehrh.*
— urbanum *L.*
Malus floribunda *Sieb.*
— fusca *Raf.*
— rivularis *Roem.*
Mespilus germanica *L.*
Potentilla atrosanguinea *Lodd.*
— chrysantha *Trev.*
— collina *Wibel*
— micrantha *Ram.*
— norvegica *L.*
— pyrenaica *Ram.*
— recta *L.*
— rupestris *L.*
— sterilis *Grcke.*
Prunus Watsoni *Sarg.*
Pyracantha coccinea *Roem.* v. Lalandi *Dipp.*
Rhodotypus kerrioides *Sieb. et Zucc.*
Rosa californica *Cham. et Schlecht.*
— — × R. nitida *Willd.*
— — f. ultramontana *Cham.*
— davurica *Pall.*
— Fendleri *Crép.*
— Jundzillii *Bess.*
— laxa *Retz.*
— lucida *Ehrh.*
— Moyesii *Hemsl. et E. H. Wils.*
— nitida *Willd.*
— nutkana *Presl*
— pimpinellifolia *L.*
— — f. Ripartii
— pomifera *Herrm.*
— rubiginosa *L.*
— rubrifolia *Vill.*
— rugosa *Thunbg.*

Rosa Sabini *Woods*
— Sayi *Schwein.*
— Seraphini *Viv.*
— spinosissima *L.*
— — f. altaica *Willd.*
Rubus triphyllus *Thunbg.*
Sanguisorba alpina *Bunge*
— obtusa *Maxim.*
— tenuifolia *Fisch.*
Sorbus aucuparia *L.*
Spiraea sorbifolia *L.*

Rubiaceae.

Asperula tinctoria *L.*
Coffea arabica *L.*
Galium aristatum *L.*
— cruciata *Scop.*
— mollugo *L.*
— purpureum *L.*
— rubioides *L.*
— silvaticum *L.*
— verum *L.*
Sherardia arvensis *L.*

Rutaceae.

Dictamnus albus *L.*
Phellodendron amurense *Rupr.*
Ptelea trifoliata *L.*
Ruta graveolens *L.*
— montana *Mill.*
Xanthoxylum planispinum *Sieb. et Zucc.*

Saxifragaceae.

Deutzia longifolia *Franch.*
— Veitchii *Hort.*
Francoa appendiculata *Cav.*
Heuchera americana *L.*
— bracteata *Sér.*
— × brizoides *Hort.*
— divaricata *Fisch.*
— himalayensis *Don*
— sanguinea *Engelm.*
Mitella pentandra *Hook.*
Rodgersia podophylla *A. Gray*
Saxifraga ceratophylla *Ait.*

Saxifraga umbrosa *L.*
Tiarella cordifolia *L.*
— — f. purpurea
Tolmiea Menziesii *Torr. et Gr.*

Scheuchzeriaceae.

Triglochin maritima *L.*

Scrophulariaceae.

Antirrhinum majus *L.*
Digitalis lutea *L.*
— purpurea *L.*
— — f. alba
Gratiola officinalis *L.*
Linaria vulgaris *Mill.*
Lindenbergia urticaefolia *Lehm.*
Maurandia Purpusii *J. S. Brandegee*
Nemesia strumosa *Benth.*
Pentstemon barbatus *Roth*
— campanulatus *Willd.*
— confertus *Dougl.*
— diffusus *Dougl.*
— digitalis *Nutt.*
— gracilis *Nutt.*
— hirsutus *Willd.*
— Palmeri *A. Gray*
— puniceus *A. Gray*
— Smallii *Heller*
— spectabilis *Thurb.*
Scrophularia alata *Gilib.*
— aquatica *L.*
— Ehrharti *Stev.*
— Neesii *Wirtg.*
— umbrosa *Dum.*
Torenia asiatica *L.*
— peduncularis *Benth.*
Verbascum austriacum *Schott*
— Baldaccii *Degen*
— blattaria *L.*
— Chaixi *Vill.*
— densiflorum *Bertol.*
— ferrugineum *Mill.*
— leucophyllum *Griseb.*
— lychnitis *L.*

Verbascum nigrum *L.*
— phlomoides *L.*
— phoeniceum *L.*
— pulverulentum *Vill.*
— thapsiforme *Schrad.*

Veronica amethystina *Willd.*
— arguta *R. Br.*
— austriaca *L.* f. bipinnatifida
— Bachofenii *Heuff.*
— beccabunga *L.*
— gentianoides *Vahl*
— longifolia *L.*
— orchidea *Crantz*
— ponae *Gouan*
— sibirica *L.*
— teucrium *L.*
— virginica *L.*
— Waldsteiniana *Schott*

Solanaceae.

Atropa belladonna *L.*
Capsicum annuum *L.*
Datura metel *L.*
— quercifolia *H. B. K.*
— stramonium *L.*
— — f. atropurpurea
— — f. inermis
— tatula *L.*
Hyoscyamus albus *L.* f. major
— canariensis *Ker-Gawl.*
— niger *L.*
Nicandra physaloides *Gaertn.*
Nicotiana rustica *L.*
— Sanderae *Hort.*
— silvestris *Speg. et Comes*
— tabacum *L.*
Petunia nyctaginiflora *Juss.*
Physalis Alkekengi *L.*
— edulis *Sims*
— Francheti *Mast.*
— philadelphica *Lam.*
Solanum astroites *Jacq.*
— ciliatum *Lam.*
— dulcamara *L.*
— lycopersicum *L.*

Solanum lycopersicum *L.* f. rosarigerum
— nigrum *L.*
— — v suffruticosum *Schousb.*
— sandvicense *Hook. et Arn.*
— sisymbrifolium *Lam.*
— villosum *Lam.*

Sterculiaceae.

Buettneria vitifolia *Baill.*

Styracaceae.

Halesia tetraptera *L.*
Pterostyrax corymbosus *Sieb. et Zucc.*
Styrax japonicus *Sieb. et Zucc.*
— obassia *Sieb. et Zucc.*

Thymelaeaceae.

Wikstroemia indica *C. A. Mey.*

Tiliaceae.

Corchorus capsularis *L.*

Tropaeolaceae.

Tropaeolum canariense *Hort.*
— Lobbianum *Hort.*
— majus *L.*
— peregrinum *L.*

Turneraceae.

Turnera ulmifolia *L.*

Typhaceae.

Typha angustifolia *L.*
— latifolia *L.* × Shuttleworthii *Koch et Sond.*
— Laxmannii *Lepech.*
— Shuttleworthii *Koch et Sond.*
— stenophylla *Fisch. et Mey.*

Umbelliferae.

Aethusa cynapium *L.*
Anethum graveolens *L.*
Angelica ursina *Rgl.*
Anthriscus cerefolium *Hoffm.*
Archangelica decurrens *Ledeb.*
— officinalis *Hoffm.*

Astrantia Biebersteinii *Fisch. et Mey.*
— carniolica *Wulf.*
— major *L.*
— — f. fol. var.
Bifora radians *M. B.*
Carum carvi *L.*
Chaerophyllum aromaticum *L.*
Conium maculatum *L.*
Coriandrum sativum *L.*
Cryptotaenia canadensis *DC.*
Daucus carota *L.*
Eryngium alpinum *L.*
— amethystinum *L.*
— Bourgati *Gouan*
— campestre *L.*
— giganteum *M. B.*
— maritimum *L.*
— Oliverianum *Delar.*
— planum *L.*
— serbicum *Panc.*
Foeniculum vulgare *Mill.*
Falcaria vulgaris *Bernh.*
Ferula abyssinica *Hochst.*
— ferulago *L.*
— glauca *L.*
— scorodosma *Bentley et Trim.*
— thyrsiflora *Sibth. et Sm.*
— tingitana *L.*
Heracleum granatense *Boiss.*
— longifolium *L.*
— persicum *Desf.*
— platytaenium *Boiss.*
— pubescens *M. B.*
— sphondylium *L.*
Imperatoria ostruthium *L.*
Laserpitium latifolium *L.*
Ligusticum scoticum *L.*
Lophosciadium meifolium *DC.*
Meum athamanticum *Jacq.*
Molopospermum cicutarium *DC.*
Myrrhis odorata *Scop.*
Oenanthe pimpinelloides *L.*
Pastinaca sativa *L.*
Petroselinum sativum *Hoffm.*
Peucedanum alpestre *L.*

Peucedanum coriaceum *Rchb.*
— officinale *L.*
— oreoselinum *Mnch.*
— ruthenicum *M. B.*
— verticillare *Spreng.*
Sanicula europaea *L.*
Seseli buchtormense *Koch*
Silaus Besseri *DC.*
Sium latifolium *L.*
— sisarum *L.*
Tommasinia verticillaris *Bertol.*
Trochiscanthes nodiflorus *Koch*

Ulmaceae.

Celtis occidentalis *L.*

Urticaceae.

Boehmeria japonica *Miq.* v. tricuspidata
— nivea *L.*
Laportea canadensis *Gaudich.*
Parietaria officinalis *L.*
Urera baccifera *Gaudich.*
Urtica dioica *L.*
— pilulifera *L.*

Valerianaceae.

Centranthus angustifolius *DC.*
— ruber *DC.*
— Sibthorpii *Heldr. et Sart.*
Fedia cornucopiae *Gaertn.*
Valeriana officinalis *L.*
— oligantha *Boiss. et Heldr.*
— phu *L.*

Verbenaceae.

Bouchea incrassata *Lange*
Verbena biserrata *H. B. K.*
— officinalis *L.*
— urticifolia *L.*
— venosa *Gill. et Hook.*

Violaceae.

Viola elatior *Fr.*
— Munbyana *Boiss. et Reut.*

Viola Patrinii *Ging.* v. apetala
— rothomagensis *Desf.*
— tricolor *L.*
— — f. maxima

Zingiberaceae.

Globba Schomburgkii *Hook.*
Hedychium coccineum *Buch.-Ham.*

Bestellungen werden bis zum
15. März 1931 erbeten.

HAMBURG 36, Dezember 1930.
Jungiusstr. 6.

Professor Dr. **Hans Winkler**,
Direktor.
C. Widmaier, Gartenoberinspektor.
C. Manskopf, Gartenmeister.
H. Hildebrand, Gartenmeister.

Gedruckt bei Lütcke & Wulff,
E. H. Senats Buchdruckern.

Bot. Gart. Hamburg

Institut für allgemeine Botanik.
Hamburg.

Index Seminarii Horti Botanici Hamburgensis 1932.

Acanthaceae.

Acanthus longifolius *Poir.*
— mollis *L.*
— niger *Mill.*
— spinosus *L.*
Ruellia rosea *Hemsl.*
— tuberosa *L.*

Amarantaceae.

Amarantus caudatus *L.*

Anacardiaceae.

Cotinus coggygria *Scop.*

Apocynaceae.

Amsonia tabernaemontana *Walt.*
Rhazya orientalis *A. DC.*

Aquifoliaceae.

Ilex aquifolium *L.*
— — f. fructu luteo

Araceae.

Aglaonema Robelinii (*Lind.*) *Gentil*
Anthurium longifolium *G. Don*
Arisaema amurense *Maxim.*
Arum maculatum *L.*
Calla palustris *L.*

RECEIVED
JAN 11 1933
GARDEN LIBRARY

Asclepiadaceae.

Asclepias phytolaccoides *Lyon*
Vincetoxicum fuscatum *Rchb.*
— luteum *Hoffmgg. et Link*
— nigrum *Mnch.*
— officinale *Mnch.*
— purpureum *O. Ktze.*

Balsaminaceae.

Hydrocera triflora *Wight et Arn.*
Impatiens balsamina *L.*

Begoniaceae.

Begonia assamica *Hook.*
— boliviensis *A. DC.*
— corallina *Carr.*
— dipetala *R. Grah.*
— Dregei *Otto et Dietr.*
— echinosepala *Rgl.*
— Engleri *Gilg*
— Evansiana *Andr.*
— fagifolia *Fisch.*
— foliosa *H. B. K.*
— Franconis *Liebm.*
— fuchsioides *Hook.*
— goegoensis *N. E. Brown*
— hirtella *Link*
— hydrocotylifolia *Otto*
— incana *Lindl.*
— isoptera *Dryand.*
— Pearcei *Hook.*
— phyllomaniaca *Mart.*
— rigida *Rgl.*
— × Reichenheimii *Hort.*
— Schmidtiana *Rgl.*
— semperflorens *Link*
— subvillosa *Klotzsch*
— Sutherlandi *Hook.*
— × tuberosa *Hort.* hybr.
— ulmifolia *Willd.*
— undulata *Schott*
— venosa *Skan*

Berberidaceae.

Berberis Thunbergii *DC.*
Podophyllum Emodi *Wall.*

Bignoniaceae.

Eccremocarpus scaber *R. P.*

Borraginaceae.

Borrago officinalis *L.*
Cerinthe alpina *Kit.*
— major *L.*
Cynoglossum cheirifolium *L.*
— officinale *L.*
Echium vulgare *L.*
Lindelofia spectabilis *Lehm.*
Myosotis alpestris *F. W. Schmidt*

Campanulaceae.

Adenophora Potanini *Korsh.*
Campanula alliariaefolia *Willd.*
— caespitosa *Scop.*
— glomerata *L.*
— lanata *Friwald.*
— latifolia *L.*
— — v. macrantha *Fisch.*
— persicifolia *L.*
— punctata *Lam.*
— pyramidalis *L.*
— rapunculoides *L.*
— rotundifolia *L.*
— sarmatica *Ker-Gawl.*
— trachelium *L.*
— turbinata *Schott*
— Vidalii *H. C. Wats.*
Codonopsis ovata *Benth.*
Jasione montana *L.*
Lobelia kamtschatica *Pall.*
— syphilitica *L.*
Phyteuma canescens *W. K.*
— nigrum *F. W. Schmidt*
— orbiculare *L.*
— spicatum *L.*
Platycodon autumnale *Dene.*
— grandiflorum *A. DC.*

Capparidaceae.

Cleome spinosa *Jacq.*

Caprifoliaceae.

Lonicera alpigena *Hook. et Thoms.*
— Henryi *Hemsl.*

Symphoricarpus racemosus *Michx.*
Viburnum burjaeticum *Rgl. et Herd.*
— opulus *L.*

Caryophyllaceae.

Agrostemma githago *L.*
Arenaria graminifolia *Schrad.*
Cerastium Biebersteinii *DC.*
Cucubalus baccifer *L.*
Dianthus anatolicus *Boiss.*
— barbatus *L.*
— Boissieri *Willk.*
— caesius *Sm.*
— carthusianorum *L.*
— — var. pratensis *Neilr.*
— caryophyllus *L.*
— caucasicus *Sims*
— deltoides *L.*
— — var. glaucus (*L.*) *Sér.*
— fragrans *M. B.*
— glaucophyllus *Colla*
— Grisebachii *Boiss.*
— Pancicii *Velen.*
— Seguierii *Vill.*
— superbus *L.*
Lychnis chalcedonica *L.*
— coronaria (*L.*) *Lam.*
— flos cuculi *L.*
— flos jovis *Desr.*
— Sartorii *Boiss. et Heldr.*
Melandrium album (*Mill.*) *Greke.*
— rubrum (*Weig.*) *Greke.*
Polycarpaea teneriffae *Lam.*
Saponaria officinalis *L.*
Silene alpestris *Jacq.*
— armeria *L.*
— carmanica *Boiss. et Heldr.*
— Frivaldskyana *Hampe*
— gigantea *L.*
— longiflora *Ehrh.*
— maritima *With.*
— nutans *L.*
— otites (*L.*) *Sm.*
— saxifraga *L.*
— Sendtneri *Boiss.*

Silene tatarica *Pers.*
— transsilvanica *Schur*
— viridiflora *L.*
— vulgaris *Grcke.*
Spergula arvensis *L.*
Viscaria vulgaris *Roehl.*

Celastraceae.

Evonymus europaea *L.*
— latifolia *Scop.*

Chenopodiaceae.

Beta trigyna *W. K.*
— vulgaris *L.*
Chenopodium album *L.*
— bonus henricus *L.*
Hablitzia tamnoides *M. B.*
Spinacia oleracea *L.*

Cistaceae.

Helianthemum chamaecistus *Mill.*
— rhodanthum *Dun.*

Commelinaceae.

Tradescantia virginiana *L.*
— — var. pilosa (*Lehm.*) *C. B. Clarke*

Compositae.

Achillea filipendulina *Lam.*
— millefolium *L.*
— nobilis *L.*
— ptarmica *L.*
Acroclinium roseum *Hook.*
Ageratum mexicanum *Sweet*
Alfredia cernua *Cass.*
Ambrosia trifida *L.*
Ammobium alatum *R. Br.*
Anaphalis margaritacea (*L.*) *Benth. et Hook.*
Anthemis nobilis *L.*
— tinctoria *L.*
Arctium lappa *L.*
Arctotis grandis *J. Thunby.*
Arnica Chamissonis *Less.*
— montana *L.*

Artemisia absinthium *L.*
— vulgaris *L.*
Aster alpinus *L.*
— ptarmicoides *Torr. et Gr.*
— sedifolius *L.*
— tripolium *L.*
Calendula arvensis *L.*
— officinalis *L.*
— — fl. pl.
Callistephus chinensis *Cass.* hybr.
Centaurea alpina *L.*
— atropurpurea *W. K.*
— calocephala *Willd.*
cineraria *L.*
cyanus *L.*
— gymnocarpa *Moris et De Not.*
Kotschyana *Heuff.*
macrocephala *Puschk.*
montana *L.*
Oliveriana *DC.*
— orientalis *L.*
— rupestris *L.*
Chrysanthemum carinatum *Schousb.*
— coronarium *L.*
— corymbosum *L.*
— maximum *Ram.*
— macrophyllum *W. K.*
— parthenium *Bernh.*
segetum *L.*
Cichorium intybus *L.*
Cirsium canum *M. B.*
— ciliatum *M. B.*
— erisithales *Scop.*
— ferox *DC.*
monspessulanum *Hill*
oleraceum *Scop.*
Cnicus benedictus *L.*
Coreopsis Drummondii *Torr. et Gr.*
— grandiflora *Nutt.*
tinctoria *Nutt.*
Cosmea bipinnata *Willd.*
Cynara scolymus *L.*
Dahlia variabilis *Desf.* hybr.
Echinops banaticus *Roch.*
— commutatus *Jur.*

Echinops sphaerocephalus *L.*
Erigeron bellidifolius *Muehl.*
— glabellus *Nutt.*
Eupatorium cannabinum *L.*
— perfoliatum *L.*
— purpureum *L.*
Gaillardia aristata *Pursh*
Gnaphalium luteo-album *L.*
Helenium autumnale *L.*
— pumilum *Willd.*
Helianthella uniflora *Torr. et Gr.*
Helianthus annuus *L.*
— californicus *DC.*
— laetiflorus *Pers.*
— strumosus *L.*
Helichrysum bracteatum *Andr.*
— monstrosum *Hort.*
Heliopsis laevis *Pers.*
— patula *Wender.*
Hieracium boreale *Fr.*
— dovrense *Fr.*
Inula helenium *L.*
— thapsoides *Spreng.*
Leontodon autumnalis *L.*
— hastilis *L.*
— proteiformis *Vill.*
— pyrenaicus *Gouan*
Leontopodium alpinum *Cass.*
Madia sativa *Mol.*
Matricaria chamomilla *L.*
Onopordon acanthium *L.*
Pulicaria dysenterica *Gaertn.*
Rhaponticum cynaroides *Less.*
Rhodanthe Manglesii *Lindl.*
Rudbeckia subtomentosa *Pursh*
Saussurea alpina (*L.*) *DC.*
Scolymus hispanicus *L.*
Scorzonera hispanica *L.*
Senecio clivorum *Maxim.*
— doria *L.*
— tanguticus *Maxim.*
— umbrosus *W. K.*
— Wilsonianus *Hemsl.*
Serratula coronata *L.*
Solidago canadensis *L.*

Solidago virgaurea *L.*
Tagetes erecta *L.*
— patula *L.*
Tanacetum balsamita *L.*
— vulgare *L.*
Wedelia Forsteriana *Endl.*
Willemetia apargioides *Cass.*
Zinnia Haageana *Rgl.*
— pauciflora *L.*

Convolvulaceae.

Convolvulus Ottonis *Meissn.*
Cuscuta Gronovii *Willd.* v. calyptrata *Engelm.*
Lettsomia atropurpurea *C. B. Clarke*
— rubens *C. B. Clarke*

Cornaceae.

Cornus mas *L.*

Cruciferae.

Alyssum Rochelii *Andrz.*
— Wulfenianum *Willd.*
Arabis albida *Stev.*
— — v. rosea *Hort.*
— sagittata *DC.*
Barbaraea vulgaris *R. Br.*
Brassica napus *L.*
— nigra *Koch*
Bunias orientalis *L.*
Cakile maritima *Scop.*
Camelina sativa *Crantz*
Cheiranthus cheiri *L.*
Cochlearia glastifolia *L.*
— officinalis *L.*
Crambe maritima *L.*
— tatarica *Jacq.*
Draba rigida *Willd.*
Hesperis lutea *Maxim.*
— matronalis *L.*
Iberis sempervirens *L.*
Isatis tinctoria *L.*
Lepidium sativum *L.*
Lunaria biennis *Mnch.*
— rediviva *L.*
Matthiola annua *Sweet*

Peltaria alliacea *Jacq.*
— turkmena *Lipsky*
Raphanus radiola *DC.*
— raphanistrum *L.*
— sativus *L.*
Sinapis alba *L.*
— arvensis *L.*
— nigra *L.*
Sisymbrium austriacum *Jacq.*
var. acutangulum *Koch*

Cucurbitaceae.

Benincasa cerifera *Sav.*
Cucumis melo *L.*
— sativus *L.*
Cucurbita pepo *L.*
Momordica charantia *L.*

Cyclanthaceae.

Carludovica palmata *R. P.*

Cyperaceae.

Carex contigua *Hoppe*
— crus corvi *Shuttl.*
— distans *L.*
— divulsa *Good.*
— flava *L.*
— glauca *Murr.*
— Goodenoughii *Gay*
— hirta *L.*
— Hornschuchiana *Hoppe*
— leporina *L.*
— muricata *L.*
— panicea *L.*
— sparganoides *Mühlenb.*
— vesicaria *L.*
— vulpina *L.*
Cyperus alternifolius *L.*
— fuscus *L.*
Scirpus atrovirens *Willd.*
— silvaticus *L.*

Dioscoreaceae.

Dioscorea japonica *Thunbg.*
— macroura *Harms*
— reticulata *C. Gay*
— sativa *L.*

Dipsacaceae.

Cephalaria ambrosioides *Roem. et Schult.*
— leucantha *Schrad.*
— tatarica *Schrad.*
Dipsacus laciniatus *L.*
— silvester *Huds.*
Morina kokanica *Rgl.*
— longifolia *Wall.*
Scabiosa arvensis *L.*
— atropurpurea *L.*
— graminifolia *L.*
— ochroleuca *L.*
Succisa australis *Rchb.*

Elaeagnaceae.

Hippophaë rhamnoides *L.*

Euphorbiaceae.

Caperonia palustris *St. Hil.*
Croton tiglium *L.*
Mercurialis annua *L.*

Filices.

Alsophila australis *R. Br.*
Cyathea dealbata *Sw.*
— medullaris *Sw.*

Gentianaceae.

Gentiana asclepiadea *L.* v. albiflora *Hort.*
— lutea *L.*
— tibetica *King*
Sweertia perennis *L.*

Geraniaceae.

Erodium Manescavi *Coss.*
Geranium canariense *Reut.*
— phaeum *L.*
— pratense *L.*

Gesneraceae.

Chirita Horsfieldii *R. Br.*
Gesneria cardinalis *Lehm.*
Kohleria Lindenii *Haust.*

Gramineae.

Agrostis alba *L.*
— canina *L.*

Aira caespitosa *L.*
Avena convoluta *Presl*
— sativa *L.*
Beckmannia cruciformis *Host*
Brachypodium silvaticum *Roem. et Schult.*
Briza lutescens *Foucault*
— media *L.*
Bromus arvensis *L.*
— erectus *Huds.*
— mollis *L.*
Buchloe dactyloides *Engelm.*
Calamagrostis ambigua *Hartm.*
— epigeios *Roth*
— varia (*Schrad*) *Host* v. flavescens *Stebler et Schröter*
Dactylis glomerata *L.*
Elymus giganteus *Vahl*
— glaucus *Buckl.*
— sabulosus *M. B.*
— virginicus *L.*
Festuca arundinacea *Schreb.*
— gigantea *Vill.*
— heterophylla *Lam.*
— pratensis *Huds.*
Glyceria aquatica *Wahlbg.*
Hordeum vulgare *L.*
Koeleria cristata *Pers.*
— glauca *DC.*
Lolium perenne *L.*
Melica altissima *L.*
— uniflora *Retz.*
Milium effusum *L.*
Molinia coerulea *Much.*
Oryza sativa *L.*
Panicum bulbosum *H. B. K.*
— capillare *L.*
— jumentorum *Pers.*
— miliaceum *L.*
— plicatum *Lam.*
Phleum Boehmeri *Wibel*
— Michelii *All.*
Poa alpina *L.*
— compressa *L.*
— nevadensis *Vasey*
Secale anatolicum *Boiss.*

Secale cereale *L.*
— dalmaticum *Vis.*
Sesleria argentea *Savi*
Stipa calamagrostis *Wahlbg.*
— pennata *L.*
Triticum caninum *L.*
— cristatum *Schreb.*
— glaucum *Desf.*
— rigidum *Schrad.*
— spelta *L.*
— vulgare *Vill.*
Zea mays *L.*

Guttiferae.

Hypericum androsaemum *L.*
— floribundum *Dryand.*
— hirsutum *L.*
— montanum *L.*
— patulum *Thunbg.*
— perforatum *L.*
— polyphyllum *Boiss. et Bal.*
— pyramidatum *Ait.*
— quadrangulum *L.*

Hydrophyllaceae.

Phacelia bipinnatifida *Michx.*
— tanacetifolia *Benth.*

Iridaceae.

Gladiolus Covillei *Sweet*
Iris anglica *Hort.*
— germanica *L.*
— hungarica *W. K.*
— sibirica *L.*
— — f. alba *Hort.*
— spuria *L.*
— versicolor *L.*
— virginica *L.*
Sisyrinchium bermudiana *L.*

Juglandaceae.

Juglans mandshurica *Maxim.*

Juncaceae.

Juncus acutiflorus *Ehrh.*
— arcticus *Willd.*
— compressus *Jacq.*

Juncus conglomeratus *L.*
— lamprocarpus *Ehrh.*
— maritimus *Link*
— obtusiflorus *Ehrh.*
— squarrosus *L.*
— tenuis *Willd.*
Luzula angustifolia *Poir.*
— nivea *DC.*
— pediformis *DC.*

Labiatae.

Ballota nigra *L.*
Betonica alopecuros *L.*
— officinalis *L.*
— orientalis *L.*
Brunella grandiflora *Jacq.*
Calamintha nepeta *Savi*
Cedronella canariensis *Webb et Berth.*
Clinopodium vulgare *L.*
Collinsonia canadensis *L.*
Dracocephalum Ruyschiana *L.*
Horminum pyrenaicum *L.*
Hyssopus officinalis *L.*
Lavandula spica *DC.*
Leonurus cardiaca *L.*
Lycopus europaeus *L.*
Marrubium candidissimum *L.*
— pannonicum *Rchb.*
— peregrinum *L.*
— vulgare *L.*
Melissa officinalis *L.*
Mentha piperita *L.*
— rotundifolia *L.*
— silvestris *L.* v. undulata *Willd.*
— viridis *L.*
Monarda didyma *L.*
— fistulosa *L.*
— Russeliana *Nutt.*
Nepeta barbata *Rgl. et Winkl.*
— cataria *L.*
— grandiflora *M.B.*
— latifolia *DC.*
Phlomis tuberosa *L.*
Physostegia virginiana *Benth.*
Plectranthus aurifer *Dinter*

Plectranthus glaucocalyx *Maxim.*
Salvia aethiopis *L.*
— austriaca *Jacq.*
— glutinosa *L.*
— horminum *L.*
— officinalis *L.*
— pratensis *L.*
— — f. alba *Hort.*
— — f. variegata (*W.K.*) *Hort.*
— Regeliana *Trautv.*
— sclarea *L.*
— silvestris *L.*
— virgata *Ait.*
Satureja hortensis *L.*
— montana *L.*
Scutellaria albida *L.*
— alpina *L.*
— altissima *L.*
— diffusa *Benth.*
Stachys ampla *Rydbg.*
— germanica *L.*
— Jacquinii *Fritsch*
— officinalis (*L.*) *Trev.*
— recta *L.*
— scardica *Griseb.*
— setifera *C. A. Mey.*
Teucrium canadense *L.*
— scorodonia *L.*
Thymus vulgaris *L.*
Wiedemannia orientalis *F. et M.*

Lardizabalaceae.

Decaisnea Fargesii *Franch.*

Leguminosae.

Adenanthera pavonina *L.*
Aeschynomene aspera *L.*
— indica *L.*
Anthyllis vulneraria *L.*
Astragalus alopecuroides *L.*
— cicer *L.*
— falcatus *Lam.*
— glycyphyllos *L.*
— sulcatus *L.*
Baptisia australis *R. Br.*

Baptisia tinctoria *R. Br.*
Canavalia ensiformis *DC.*
Carmichaelia australis *R. Br.*
Colutea arborescens *L.*
— orientalis *Mill.*
Coronilla varia *L.*
Cytisus canariensis *Steud.*
— capitatus *Scop.*
— elongatus *W. K.*
— hirsutus *L.*
— laburnum *L.*
Dorycnium suffruticosum *Vill.*
Galega officinalis *L.*
— orientalis *Lam.*
Genista tinctoria *L.*
Glycyrrhiza uralensis *Fisch.*
Hedysarum esculentum *Ledeb.*
Laburnum alpinum (*Mill.*) *Griseb.*
Lathyrus latifolius *L.*
— maritimus *Bigel.*
— niger *Bernh.*
— paluster *L.*
— platyphyllus *Retz.*
— pratensis *L.*
— rotundifolius *Willd.*
— vernus *Bernh.*
Lotus corniculatus *L.*
— uliginosus *Schkuhr*
Lupinus albus *L.*
— angustifolius *L.*
— luteus *L.*
— polyphyllus *Lindl.*
— — f. Moehrheimii *Hort.*
— — f. roseus *Hort.*
Medicago cretacea *M. B.*
Melilotus altissimus *Thuill.*
— officinalis *Desr.*
Onobrychis sativa *Lam.*
Ononis spinosa *L.*
Ornithopus sativus *Brot.*
Orobus variegatus *Lapeyr.*
Phaseolus multiflorus *Lam.*
— vulgaris *L.*
— — f. nanus (*L.*) *Aschers.*
Pisum sativum *L.*

Robinia hispida *L.*
Sarothamnus scoparius (*L.*) *Wimm.*
Soja hispida *Mnch.*
Trifolium ambiguum *M. B.*
— elegans *Savi*
— lupinaster *L.*
— pannonicum *L.*
— pratense *L.*
— rubens *L.*
Trigonella coerulea *Sér.*
— foenum graecum *L.*
Vicia aurantia *Boiss.*
— faba *L.*
— galloprovincialis *Poir.*
— orobus *DC.*
— villosa *Roth*

Liliaceae.

Allium albidum *Fisch.*
— ascalonicum *L.*
— atropurpureum *W. K.*
— cepa *L.*
— coeruleum *Pall.*
— fallax *Schult.*
— fistulosum *L.*
— obliquum *L.*
— odorum *L.*
— polyphyllum *Kar. et Kir.*
— porrum *L.*
— Rosenbachianum *Rgl.*
— schoenoprasum *L.*
— senescens *L.*
— sibiricum *L.*
— victorialis *L.*
Anthericum liliago *L.*
Asparagus officinalis *L.*
Asphodeline liburnica *Rchb.*
Asphodelus albus *Willd.*
Camassia Cusickii *S. Wats.*
— esculenta *Lindl.*
Convallaria majalis *L.* f. rosea *Rchb.*
Dianella caerulea *Sims*
Eremurus Elwesii *Micheli*
— robustus *Rgl.*
Galtonia candicans *Dene.*

Gloriosa superba *L.*
Helonias bullata *L.*
Hemerocallis flava *L.*
— Dumortierii *Morr.*
Hosta japonica *Tratt.*
— Sieboldiana *Engl.*
Lilium regale *Wilson*
Paradisea liliastrum *Bertol.*
Polygonatum giganteum *A. Diet.*
Smilacina racemosa *Desf.*
Tricyrtis hirta *Hook.* fol. var.
— macropoda *Miq.*
Veratrum californicum *Durand*
Zygadenus glaucus *Nutt.*

Linaceae.

Linum flavum *L.*
— perenne *L.*
— usitatissimum *L.*

Lythraceae.

Lythrum Graefferi *Ten.*
— salicaria *L.*
— — f. roseum superbum *Hort.*

Malvaceae.

Althaea armeniaca *Ten.*
— cannabina *L.*
— ficifolia *Cav.*
— officinalis *L.*
— rosea *Cav.*
— — v. nigra
Gossypium herbaceum *L.*
Malope trifida *Cav.*
Malva alcea *L.*
— crispa *L.*
— silvestris *L.*
Sida dioica *Cav.*
Sidalcea neomexicana *A. Gr.*

Marantaceae.

Thalia dealbata *Fras.*

Melastomataceae.

Bertolonia aenea *Naud.*
— marmorata *Naud.*
Calvoa sessiliflora *Cogn.*

Moraceae.

Cannabis sativa *L.*

Myricaceae.

Myrica gale *L.*

Myrsinaceae.

Ardisia humilis *Vahl*

Myrtaceae.

Callistemon lanceolatus *Sweet*
— linearis *DC.*
Eugenia ugni *Hook. et Arn.*
Leptospermum scoparium *Forst.*
— pubescens *Lam.*

Nyctaginaceae.

Mirabilis Froebelii *Greene*
— divaricata *Lowe*
— Wrightiana *A. Gr.*

Nymphaeaceae.

Nymphaea coerulea *Sav.*
— lotus *L.*

Oenotheraceae.

Clarkia pulchella *Pursh*
Epilobium angustifolium *L.*
— pedunculatum *Phil.*
Fuchsia procumbens *R. Cunn.*
Godetia amoena *G. Don*
— Bottae *Spach*
— dasycarpa *Phil.*
— purpurea *G. Don*
— Romanzovii *Spach*
— rubicunda *Lindl.*
Jussiena grandiflora *Michx.*
Oenothera biennis *L.*
— fruticosa *L.*
— marginata *Nutt.*
— pusilla *Michx.*

Oleaceae.

Ligustrum brachystachyum *Dene.*
— ibota *Sieb.*
— vulgare *L.*

Orchidaceae.

Epipactis palustris *Crantz*

Orobanchaceae.

Orobanche lucorum *A. Br.*

Papaveraceae.

Chelidonium majus *L.*
Glaucium corniculatum *Curt.*
— phoeniceum *Crantz*
Macleya cordata *R. Br.*
Meconopsis cambrica *Vig.*
Papaver alpinum *L.*
— nudicaule *L.*
— orientale *L.*
pilosum *Sibth. et Sm.*
— rhoeas *L.*
— somniferum *L.*

Phytolaccaceae.

Phytolacca esculenta *v. Houtt.*
Rivina humilis *L.*

Plantaginaceae.

Plantago altissima *L.*
— coronopus *L.*
— cynops *L.*
— lagopus *L.*
— maritima *L.*
— maxima *Jacq.*
— psyllium *L.*

Plumbaginaceae.

Acantholimon glumaceum *Boiss.*
Statice Gmelini *Willd.*
— latifolia *Sm.*
— limonium *L.*

Polemoniaceae.

Collomia grandiflora *Dougl.*
Phlox Drummondii *Hook.*
Polemonium caeruleum *L.*
— humile *Willd.*
— sibiricum *D. Don*

Polygonaceae.

Fagopyrum esculentum *Mnch.*
Oxyria digyna (*L.*) *Campdera*
Polygonum cuspidatum *Sieb. et Zucc.*
— filiforme *Thunbg.*
— Laxmanni *Lepech.*
— sachalinense *F. Schmidt*
— viviparum *L.*
— Weyrichii *F. Schmidt*
Rheum Emodi *Wall.*
— palmatum *L.*
— rhaponticum *L.*
— tataricum *L.*
Rumex acetosa *L.*
— acutus *L.*
— alpinus *L.*
— chrysocarpos *Moris*

Pontederiaceae.

Pontederia cordata *L.*

Portulacaceae.

Claytonia perfoliata *Donn.*
Portulaca oleracea *L.*
Talinum patens *Willd.*

Primulaceae.

Anagallis linifolia *L.*
Lysimachia ephemerum *L.*
— japonica *Thunbg.*
— vulgaris *L.*
Primula Cockburniana *Hemsl.*
— cortusoides *L.*
— elatior (*L.*) *Jacq.*
— farinosa *L.*
— grandis *Trautv.*
— sikkimensis *Hook.*

Ranunculaceae.

Aconitum lycoctonum *L.*
— napellus *L.*
— orientale *Mill.*
— ranunculifolium *Rchb.*
— Stoerkianum *Rchb.*

Aconitum variegatum *L.*
Actaea davurica *Franch.*
— spicata *L.* f. fruct. rubr.
Adonis aestivalis *L.*
Anemone canadensis *L.*
— pulsatilla *L.*
— rivularis *Buch.-Ham.*
Aquilegia alpina *L.*
— canadensis *L.*
— caerulea *James*
— chrysantha *A. Gr.*
— olympica *Boiss.*
— Skinneri *Hook.*
— viridiflora *Pall.*
— vulgaris *L.*
Cimicifuga americana *Michx.*
Clematis integrifolia *L.*
— recta *L.*
— — f. purpurea *Hort.*
— stans *Sieb. et Zucc.*
— tangutica *Korsh.*
— vitalba *L.*
Coptis asplenifolia *Salisb.*
Delphinium ajacis *L.*
— alpinum *W.-K.*
— consolida *L.*
— dictyocarpum *DC.*
— elatum *L.*
— formosum *Boiss. et Huet*
— orientale *J. Gay*
— puniceum *Pall.*
— staphisagria *L.*
— triste *Fisch.*
Nigella damascena *L.*
— hispanica *L.*
— sativa *L.*
Paeonia albiflora *Pall.*
— banatica *Roch.*
— corallina *Retz.*
— lutea *Franch.*
— peregrina *Mill.*
— Wittmanniana *Hartwiss*
Ranunculus acris *L.*
— serbicus *Vis.*
Thalictrum aquilegifolium *L.*

Thalictrum minus *L.*
— — v. flexuosum *Bernh.*
— sparsiflorum *Turcz.*
Trollius americanus *Muehl.*
— europaeus *L.*
— Ledebourii *Rchb.*

Resedaceae.

Reseda lutea *L.*
— odorata *L.*

Rosaceae.

Agrimonia eupatoria *L.*
— — v. capensis *Harv.*
— leucantha *Kunze*
— odorata *Mill.*
Alchemilla fissa *Schumm.*
— pubescens *M. B.*
Aronia arbutifolia *Lindl.*
Cotoneaster applanata *Duthie*
— bullata *Bois*
Crataegus monogyna *Jacq.*
f. horrida *Cass.*
Geum Heldreichii *Sieb. et Zucc.*
— japonicum *Thunbg.*
— pyrenaicum *Ram.*
— triflorum *Pursh*
— urbanum *L.*
Malus floribunda *Sieb.*
— rivularis *Roem.*
Mespilus germanica *L.*
Potentilla atrosanguinea *Lodd.*
— collina *Wibel*
— Hippiana *Lehm.*
— Kotschyana *Fzl.*
— micrantha *Ram.*
— nepalensis *Hook.*
— norvegica *L.*
— pyrenaica *Ram.*
— recta *L.*
— rupestris *L.*
— sterilis *Greke.*
Prunus Watsoni *Sarg.*
Pyracantha coccinea *Roem.* v. Lalandi *Dipp.*

Rhodotypus kerrioides *Sieb. et Zucc.*
Rosa californica *Cham. et Schlecht.*
— Fendleri *Crép.*
— Jundzillii *Bess.*
— nitida *Willd.*
— nutkana *Presl*
— pimpinellifolia *L.*
— pomifera *Herrm.*
— rubiginosa *L.*
— rubrifolia *Vill.*
— rugosa *Thunbg.*
Sanguisorba minor *Scop.*
— obtusa *Maxim.*
— tenuifolia *Fisch.*
Sorbus aucuparia *L.*

Rubiaceae.

Asperula hexaphylla *All.*
— stylosa (*Trin.*) *Boiss.*
— tinctoria *L.*
Coffea arabica *L.*
Galium aristatum *L.*
— cruciata *Scop.*
— mollugo *L.*
— verum *L.*
Rubia chinensis *Rgl. et Maack*

Rutaceae.

Dictamnus albus *L.*
Phellodendron amurense *Rupr.*
Ptelea trifoliata *L.*
Ruta graveolens *L.*

Saxifragaceae.

Heuchera americana *L.*
— bracteata *Sér.*
— brizoides *Hort.*
— divaricata *Fisch.*
— himalayensis *Don*
— sanguinea *Engelm.*
Saxifraga granulata *L.*
— umbrosa *L.*
Tiarella cordifolia *L.*
— — f. purpurea *Hort.*
Tolmiea Menziesii *Torr. et Gr.*

Scheuchzeriaceae.

Triglochin maritima *L.*

Scrophulariaceae.

Antirrhinum Coulterianum *Benth.*
— majus *L.*
Digitalis lutea *L.*
— purpurea *L.*
— — f. alba *Hort.*
— sibirica *Lindl.*
Gratiola officinalis *L.*
Linaria dalmatica *Mill.*
— genistifolia *Mill.*
— purpurea *Mill.*
Maurandia scandens *A. Gr.*
Mimulus ringens *L.*
Nemesia strumosa *Benth.*
Pentstemon barbatus *Roth*
— campanulatus *Willd.*
— confertus *Dougl.*
— diffusus *Dougl.*
— digitalis *Nutt.*
— gracilis *Nutt.*
— hirsutus *Willd.*
— Palmeri *A. Gr.*
— venustus *Dougl.*
Scrophularia alata *Gilib.*
— aquatica *L.*
— Ehrharti *Stev.*
— Neesii *Wirtg.*
— umbrosa *Dum.*
Torenia asiatica *L.*
Verbascum austriacum *Schott*
— Baldaccii *Degen*
— Chaixi *Vill.*
— densiflorum *Bertol.*
— glabratum *Friv.*
— longifolium *Ten.*
— lychnitis *L.*
— nigrum *L.*
— phlomoides *L.*
— phoeniceum *L.*
— speciosum *Schrad.*
— thapsiforme *Schrad.*

Veronica amethystina *Willd.*
— austriaca *L.* f. bipinnatifida *Koch*
— Bachofenii *Heuff.*
— gentianoides *Vahl*
— longifolia *L.*
— orchidea *Crantz*
— ponae *Gouan*
— sibirica *L.*
— spicata *L.*
— teucrium *L.*
— virginica *L.*
— Waldsteiniana *Schott*

Solanaceae.

Atropa belladonna *L.*
— — fructu luteo
Capsicum annuum *L.*
Datura metel *L.*
— stramonium *L.*
— — f. inermis *Jacq.*
Hyoscyamus niger *L.*
Nicandra physaloides *Gaertn.*
Nicotiana rustica *L.*
— silvestris *Speg. et Comes*
— tabacum *L.*
Physalis Alkekengi *L.*
— Francheti *Mast.*
— philadelphica *Lam.*
Solanum dulcamara *L.*
— lycopersicum *L.*
— nigrum *L.*
— sisymbrifolium *Lam.*

Styracaceae.

Halesia tetraptera *L.*
Pterostyrax corymbosus *Sieb. et Zucc.*

Theaceae.

Stuartia pseudocamellia *Maxim.*

Thymelaeaceae.

Wikstroemia indica *C. A. Mey.*

Tiliaceae.

Corchorus capsularis *L.*

Tropaeolaceae.

Tropaeolum canariense *Hort.*
— Lobbianum *Hort.*
— majus *L.*

Turneraceae.

Turnera ulmifolia *L.*

Typhaceae.

Typha angustifolia *L.*
— latifolia *L.* × Shuttleworthii *Koch et Sond.*
— Laxmannii *Lepech.*
— Shuttleworthii *Koch et Sond.*
— stenophylla *F. et M.*

Umbelliferae.

Aethusa cynapium *L.*
Anethum graveolens *L.*
Angelica ursina *Rgl.*
Anthriscus cerefolium *Hoffm.*
Archangelica decurrens *Ledeb.*
Athamanta Matthioli *Wulf.*
Carum carvi *L.*
Chaerophyllum bulbosum *L.*
Conium maculatum *L.*
Coriandrum sativum *L.*
Daucus carota *L.*
Eryngium alpinum *L.*
— amethystinum *L.*
— aquifolium *Cav.*
— Bourgati *Gouan*
— giganteum *M. B.*
— maritimum *L.*
— Oliverianum *Delar.*
— planum *L.*
— serbicum *Panc.*
Foeniculum vulgare *Mill.*
Ferula abyssinica *Hochst.*
Heracleum granatense *Boiss.*
— longifolium *L.*
— Mantegazzianum *Somm. et Levier*
— persicum *Desf.*
— platytaenium *Boiss.*

Heracleum pubescens *M. B.*
— sibiricum *L.*
— sphondylium *L.*
Laserpitium latifolium *L.*
— Nestleri *Soyer-Willem.*
— pruthenicum *L.*
— siler *L.*
Levisticum officinale *Koch*
Ligusticum scoticum *L.*
— Seguieri *Koch*
Meum athamanticum *Jacq.*
Myrrhis odorata *Scop.*
Oenanthe crocata *L.*
— pimpinelloides *L.*
Pastinaca sativa *L.*
Petroselinum sativum *Hoffm.*
Peucedanum oreoselinum *Much.*
Pimpinella magna *L.*
Sanicula europaea *L.*
Silaus Besseri *DC.*
Siler trilobum *Crantz*
Sium latifolium *L.*
— sisarum *L.*
Tommasinia verticillaris *Berto*
Trochiscanthes nodiflorus *Koch*

Urticaceae.

Boehmeria nivea *L.*
Laportea moroides *Wedd.*
Parietaria officinalis *L.*
Urtica cannabina *L.*
— dioica *L.*

Valerianaceae.

Centranthus angustifolius *DC.*
Valeriana officinalis *L.*
— phu *L.*

Verbenaceae.

Verbena officinalis *L.*
— venosa *Gill. et Hook.*

Violaceae.

Viola canadensis *L.*
— cornuta *L.* hybr. „Alpha"

Viola elatior *Fries*
— Selkirkii *Pursh*
— tricolor *L.*

Zingiberaceae.

Globba Schomburgkii *Hook.*
Hedychium coccineum *Buch.-Ham.*

Bestellungen werden bis zum
15. März 1933 erbeten.

HAMBURG 36, Dezember 1932.
Jungiusstr. 6.

Professor Dr. **Hans Winkler**, Direktor.
C. Manskopf, Gartenoberinspektor i. V.
H. Hildebrand, Gartenmeister.

Gedruckt bei Lütcke & Wulff,
E. H. Senats Buchdruckern.

Institut für allgemeine Botanik
und Botanischer Garten.
Hamburg.

Index Seminarii Horti Botanici Hamburgensis 1933.

Acanthaceae.

Acanthus longifolius *Poir.*
— mollis *L.*
— niger *Mill.*

Aizoaceae.

Tetragonia expansa *Murr.*

Alismataceae.

Alisma plantago *L.*

Amarantaceae.

Amarantus blitum *L.*
— caudatus *L.*
Celosia argentea *L.*

Anacardiaceae.

Cotinus coggygria *Scop.*

Apocynaceae.

Amsonia tabernaemontana *Walt.*
Rhazya orientalis *A. DC.*

Aquifoliaceae.

Ilex aquifolium *L.*
— — fructu luteo

Araceae.

Aglaonema Robelinii *(Lind.) Gentil*
Anthurium longifolium *Gr. Don*

MISSOURI BOTANICAL GARDEN
RECEIVED
FEB 5 1934
GARDEN LIBRARY

Arisaema amurense *Maxim.*
Arum italicum *Mill.*
— maculatum *L.*
Calla palustris *L.*

Araliaceae.

Aralia racemosa *L.*
— — var. sachalinensis *Rgl.*

Asclepiadaceae.

Asclepias phytolaccoides *Lyon*
— purpurascens *L.*
Vincetoxicum nigrum *Much.*
— officinale *Much.*
— purpureum *O. Ktze.*

Balsaminaceae.

Hydrocera triflora *Wight et Arn.*
Impatiens balsamina *L.*

Begoniaceae.

Begonia acerifolia *H. B. K.*
— boliviensis *A. DC.*
— conchaefolia *A. Dietr.*
— coriacea *A. DC.*
— Davisii *Veitch*
— dipetala *R. Grah.*
— Dregei *Otto et Dietr.*
— echinosepala *Rgl.*
— Engleri *Gilg*
— foliosa *H. B. K.*
— Franconis *Liebm.*
— Froebelii *A. DC.*
— fuchsioides *Hook.*
— hirtella *Link*
— hydrocotylifolia *Otto*
— imperialis *Lem.*
— incana *Lindl.*
— isoptera *Dryand.*
— maculata *Raddi*
— Pearcei *Hook.*
— phyllomaniaca *Mart.*
— rigida *Rgl.*
— × Reichenheimii *Hort.*
— scandens *Sw.*

Begonia Schmidtiana *Rgl.*
— semperflorens *Link*
— subvillosa *Klotzsch*
— Sutherlandi *Hook.*
— × tuberosa *Hort.* hybr.
— venosa *Skan*

Berberidaceae.

Berberis Thunbergii *DC.*
Podophyllum Emodi *Wall.*

Bignoniaceae.

Eccremocarpus scaber *R. P.*
Incarvillea compacta *Maxim.*

Borraginaceae.

Borrago officinalis *L.*
Cerinthe alpina *Kit.*
— major *L.*
Cynoglossum cheirifolium *L.*
— officinale *L.*
Echium vulgare *L.*
Lindelofia spectabilis *Lehm.*
Lithospermum officinale *L.*
Myosotis alpestris *F. W. Schmidt*

Bromeliaceae.

Billbergia rosea *Beer*
Lindmannia pendulitlora *Stapf*
Vriesea imperialis *Morr.*
— splendens *Lem.*

Campanulaceae.

Adenophora Bulleyana *Diels*
— Potanini *Korsh.*
Campanula alliariaefolia *Willd.*
— americana *L.*
— caespitosa *Scop.*
— crispa *Lam.*
— glomerata *L.*
— laciniata *L.*
— lactiflora *M. B.*
— latifolia *L.*
— — v. macrantha *Fisch.*
— persicifolia *L.*

Campanula phyctidocalyx *Boiss. et Noë*
— punctata *Lam.*
— pyramidalis *L.*
— rapunculoides *L.*
— rotundifolia *L.*
— sarmatica *Ker-Gawl.*
— trachelium *L.*
— turbinata *Schott*
Codonopsis ovata *Benth.*
— tangshen *Oliv.*
— viridiflora *Maxim.*
Lobelia kamtschatica *Pall.*
— sessilifolia *Lamb.*
— syphilitica *L.*
Phyteuma canescens *W. K.*
— nigrum *F. W. Schmidt*
— orbiculare *L.*
— spicatum *L.*
Platycodon autumnale *Dene.*
— grandiflorum *A. DC.*
— — var. glaucum *Sieb. et Zucc.*

Capparidaceae.

Capparis spinosa *L.* v. rupestris *(Sibth.) Boiss.*
Cleome arabica *L.*
— aurea *Celak.*
— monophylla *L.*
— pungens *Willd.*
— serrata *Jacq.*
— spinosa *Jacq.*
— — var. alba

Caprifoliaceae.

Lonicera alpigena *L.*
Symphoricarpus racemosus *Michx.*
Viburnum burjaeticum *Rgl. et Herd.*
— opulus *L.*

Caryophyllaceae.

Agrostemma githago *L.*
Arenaria graminifolia *Schrad.*
Cerastium Biebersteinii *DC.*
Cucubalus baccifer *L.*
Dianthus anatolicus *Boiss.*

Dianthus angulatus *Royle*
— barbatus *L.*
— Boissieri *Willk.*
— caesius *Sm.*
— calocephalus *Boiss.*
— carthusianorum *L.*
— caryophyllus *L.*
— caucasicus *Sims*
— chinensis *L.*
— ciliatus *Guss.*
— crinitus *Sm.*
— deltoides *L.*
— — var. albiflorus *Hort.*
— — var. glaucus (*L.*) *Sér.*
— fragrans *M. B.*
— gallicus *Pers.*
— glaucophyllus *Colla*
— graniticus *Jord.*
— Grisebachii *Boiss.*
— pallens *Sibth. et Sm.*
— Pancicii *Velen.*
— plumarius *L.*
— pubescens *Sibth. et Sm.*
— Seguierii *Vill.*
— speciosus *Rchb.*
— superbus *L.*
Gypsophila elegans *M. B.*
perfoliata *L.*
— trichotoma *Wender.*
Lychnis chalcedonica *L.*
— coronaria (*L.*) *Lam.*
— flos cuculi *L.*
— flos jovis *Desr.*
Melandrium album (*Mill.*) *Grcke.*
— rubrum (*Weig.*) *Grcke.*
Pollichia campestris *Soland.*
Polycarpaea teneriffae *Lam.*
Saponaria officinalis *L.*
Silene alpestris *Jacq.*
— armeria *L.*
— carmanica *Boiss. et Heldr.*
— caucasica *Boiss.*
— Frivaldskyana *Hampe*
— fruticulosa *Sieb.*
— gigantea *L.*

Silene italica *(L.) Pers.*
— longiflora *Ehrh.*
— macrodonta *Boiss.*
— maritima *With.*
— nutans *L.*
— otites *(L.) Sm.*
— Sartorii *Boiss. et Heldr.*
— saxifraga *L.*
— Sendtneri *Boiss.*
— tatarica *Pers.*
— transsilvanica *Schur*
— viridiflora *L.*
— vulgaris *Greke.*
Spergula arvensis *L.*
Viscaria vulgaris *Roehl.*

Celastraceae.

Evonymus europaea *L.*
— latifolia *Scop.*

Chenopodiaceae.

Atriplex hortense *L.*
Beta trigyna *W. K.*
— vulgaris *L.*
Chenopodium album *L.*
— bonus henricus *L.*
— quinoa *Willd.*
Hablitzia tamnoides *M. B.*
Kalidium foliatum *Moq.*
Salsola kali *L.*
Spinacia oleracea *L.*

Cistaceae.

Cistus albidus *L.*
— parviflorus *Lam.*
— salvifolius *L.*
Helianthemum chamaecistus *Mill.*
— rhodanthum *Dun.*

Commelinaceae.

Tradescantia virginiana *L.*
— — var. pilosa *(Lehm.) C. B. Clarke*

Compositae.

Achillea filipendulina *Lam.*
— impatiens *L.* f. aurea

Achillea millefolium *L.*
— — var. rubra *Hort.*
— nobilis *L.*
— ptarmica *L.*
— tanacetifolia *All.*
Acroclinium roseum *Hook.*
Ageratum mexicanum *Sweet*
Alfredia cernua *Cass.*
Ambrosia trifida *L.*
Ammobium alatum *R. Br.*
Anacyclus officinarum *Hayne*
Anaphalis margaritacea (*L.*) *Beath. et Hook.*
Anthemis arvensis *L.*
— nobilis *L.*
— tinctoria *L.*
Arctium lappa *L.*
Arctotis grandis *J. Thunbg.*
Arnica Chamissonis *Less.*
— montana *L.*
Artemisia absinthium *L.*
— vulgaris *L.*
Aster alpinus *L.*
— ptarmicoides *Torr. et Gr.*
— sedifolius *L.*
— tripolium *L.*
Buphthalmum speciosum *Schreb.*
Calendula arvensis *L.*
— officinalis *L.*
— — fl. pl.
Callistephus chinensis *Cass.* hybr.
Carduus defloratus *L.*
Carthamus tinctorius *L.*
Centaurea alpina *L.*
— atropurpurea *W. K.*
— calocephala *Willd.*
— cyanus *L.*
— gymnocarpa *Moris et De Not.*
— macrocephala *Puschk.*
— montana *L.*
— nigrescens *Willd.*
— Oliveriana *DC.*
— orientalis *L.*
— rupestris *L.*
— scabiosa *L.*

Chrysanthemum carinatum *Schousb.*
— coronarium *L.*
— corymbosum *L.*
— grandiflorum (*Desf.*) *Batt. et Trabut*
— maximum *Ram.*
— macrophyllum *W. K.*
— parthenium *Bernh.*
— segetum *L.*
Cichorium intybus *L.*
Cirsium canum *M. B.*
— ciliatum *M. B.*
— erisithales *Scop.*
ferox *DC.*
monspessulanum *Hill*
— oleraceum *Scop.*
Cnicus benedictus *L.*
Coreopsis Drummondii *Torr. et Gr.*
— grandiflora *Nutt.*
— lanceolata *L.*
— tinctoria *Nutt.*
Cosmea bipinnata *Willd.*
Cyuara scolymus *L.*
Dahlia variabilis *Desf.* hybr.
Echinops banaticus *Roch.*
— commutatus *Jur.*
— sphaerocephalus *L.*
Erigeron alpinus *L.*
— glabellus *Nutt.*
philadelphicus *L.*
speciosus *DC.*
Eupatorium cannabinum *L.*
— perfoliatum *L.*
— purpureum *L.*
— variifolium *Bartl.*
Gaillardia aristata *Pursh*
Gnaphalium luteo-album *L.*
Gynura crepidioides *Benth*
Helenium autumnale *L.*
— pumilum *Willd.*
Helianthella uniflora *Torr. et Gr.*
Helianthus annuus *L.*
— californicus *DC.*
— laetiflorus *Pers.*
— strumosus *L.*

Helichrysum bracteatum *Andr.*
— monstrosum *Hort.*
Heliopsis laevis *Pers.*
— patula *Wender.*
Hieracium boreale *Fr.*
— dovrense *Fr.*
Inula ensifolia *L.*
— helenium *L.*
— hirta *L.*
— oculus Christi *L.*
— Royleana *DC.*
— salicina *L.*
— thapsoides *Spreng.*
Lampsana communis *L.*
Lappa minor *DC.*
— tomentosa *Lam.*
Leontodon autumnalis *L.*
— hastilis *L.*
proteiformis *Vill.*
— pyrenaicus *Gouan*
Leontopodium alpinum *Cass.*
Ligularia stenocephala (*Maxim.*) *Greenm.*
— Veitchiana (*Hemsl.*) *Greenm.*
Madia sativa *Mol.*
Matricaria chamomilla *L.*
inodora *L.*
Myriactis nepalensis *Less.*
Onopordon acanthium *L.*
Pulicaria dysenterica *Gaertn.*
Rhaponticum pulchrum *F. M.*
Rhodanthe Manglesii *Lindl.*
Rudbeckia laciniata *L.*
— maxima *Nutt.*
— subtomentosa *Pursh*
Saussurea alpina (*L.*) *DC.*
Scolymus hispanicus *L.*
Scorzonera hispanica *L.*
Senecio aquaticus *Huds.*
— clivorum *Maxim.*
— doria *L.*
— Fuchsii *Gmel.*
— tanguticus *Maxim.*
— umbrosus *W. K.*
— Wilsonianus *Hemsl.*
Serratula coronata *L.*

Serratula tinctoria *L.*
Solidago canadensis *L.*
— odora *Ait.*
— virga aurea *L.*
Sonchus Masguindalii *Font-Quer*
Tagetes erecta *L.*
— patula *L.*
Tanacetum balsamita *L.*
— vulgare *L.*
Verbesina helianthoides *H. B. K.*
Wedelia Forsteriana *Endl.*
Willemetia apargioides *Cass.*
Zinnia Haageana *Rgl.*

Convolvulaceae.

Cuscuta Gronovii *Willd.* v. calyptrata *Engelm.*
Lettsomia atropurpurea *C. B. Clarke*

Cornaceae.

Cornus mas *L.*

Cruciferae.

Aethionema armenum *Boiss.*
Alyssum argenteum *Vitm.*
— Rochelii *Andrz.*
— Wulfenianum *Willd.*
Arabis albida *Stev.*
— — v. rosea *Hort.*
— sagittata *DC.*
Barbaraea vulgaris *R. Br.*
Berteroa incana *DC.*
Brassica napus *L.*
— nigra *Koch*
Bunias orientalis *L.*
Cakile maritima *Scop.*
Camelina sativa *Crantz*
Capsella bursa pastoris *Much.*
Cheiranthus cheiri *L.*
Cochlearia danica *L.*
— glastifolia *L.*
— officinalis *L.*
Crambe maritima *L.*
— tatarica *Jacq.*
Draba rigida *Willd.*
Erysimum angustifolium *Ehrh.*

Erysimum cheiranthoides *L.*
— Perofskianum *F. M.*
Hesperis fragrans *Fisch.*
— lutea *Maxim.*
— matronalis *L.*
— violacea *Boiss.*
Hutchinsia alpina (*L.*) *R. Br.*
Isatis tinctoria *L.*
Lepidium crassifolium *W. K.*
— sativum *L.*
Lunaria biennis *Mnch.*
— rediviva *L.*
Matthiola annua *Sweet*
Peltaria alliacea *Jacq.*
— turkmena *Lipsky*
Raphanus radiola *DC.*
— raphanistrum *L.*
— sativus *L.*
Sinapis alba *L.*
— arvensis *L.*
nigra *L.*
Sisymbrium austriacum *Jacq.*
var. acutangulum *Koch*
— irio *L.*
Stroganowia intermedia *Kar. et Kir.*
Tetrapoma barbaraeifolium *Turcz.*
Thlaspi arvense *L.*

Cucurbitaceae.

Benincasa cerifera *Sav.*
Cucumis melo *L.*
— sativus *L.*
Cucurbita pepo *L.*
Momordica charantia *L.*

Cyclanthaceae.

Carludovica palmata *R. P.*

Cyperaceae.

Carex acuta (*L.*) *Good.*
— caespitosa *L.*
— capillaris *L.*
— contigua *Hoppe*
— crus corvi *Shuttl.*
— digitata *L.*

Carex divulsa *Good.*
— ericetorum *Pollich*
— flava *L.*
— glauca *Murr.*
— Goodenoughii *Gay*
— Grayi *Carey*
— hirta *L.*
— Hornschuchiana *Hoppe*
— leporina *L.*
— muricata *L.*
— paradoxa *Willd.*
— panicea *L.*
— sparganoides *Mühlenb.*
— tribuloides *Wahlbg.*
— vesicaria *L.*
— vulpina *L.*
Cyperus alternifolius *L.*
— fuscus *L.*
Heleocharis palustris (*L.*) *R. Br.*
var. salinus *Schur*
Scirpus atrovirens *Willd.*
— cyperinus (*L.*) *Kth.*
— lacustris *L.*
— maritimus *L.*
— silvaticus *L.*

Dioscoreaceae.

Dioscorea japonica *Thunbg.*
— macroura *Harms*
— reticulata *C. Gay*
— sativa *L.*

Dipsacaceae.

Cephalaria alpina *Schrad.*
— ambrosioides *Roem. et Schult.*
— joppensis *Coult.*
— leucantha *Schrad.*
— tatarica *Schrad.*
Dipsacus fullonum *Mill.*
— laciniatus *L.*
— silvester *Huds.*
Morina kokanica *Rgl.*
— longifolia *Wall.*
Scabiosa arvensis *L.*
— atropurpurea *L.*

Scabiosa graminifolia *L.*
— ochroleuca *L.*
Succisa australis *Rchb.*

Droseraceae.

Drosera intermedia *Hayne*

Elaeagnaceae.

Hippophaë rhamnoides *L.*

Euphorbiaceae.

Mercurialis annua *L.*
Ricinus communis *L.*

Filices.

Alsophila australis *R. Br.*
Asplenium nidus *L.*
Blechnum brasiliense *Desv.*
Cyathea dealbata *Sw.*
— medullaris *Sw.*

Gentianaceae.

Gentiana asclepiadea *L.* v. albiflora *Hort.*
— lutea *L.*
— tibetica *King*
Sweertia perennis *L.*

Geraniaceae.

Geranium canariense *Reut.*
— phaeum *L.*
— pratense *L.*

Gesneraceae.

Chirita Horsfieldii *R. Br.*
Gesneria cardinalis *Lehm.*
Kohleria Lindenii *Hanst.*

Gramineae.

Agropyrum acutum (*DC.*) *Roem. et Schult.*
Agrostis alba *L.*
— canina *L.*
— vulgaris *With.*
Andropogon sorghum *Brot.*
— — var. vulgare (*Pers.*) *Hackel*
Arrhenatherum elatius (*L.*) *M. et K.*

Avena convoluta *Presl*
— sativa *L.*
— strigosa *Schreb.*
Beckmannia eruciformis *Host*
Brachypodium silvaticum *Roem. et Schult.*
Briza lutescens *Foucault*
— media *L.*
Bromus arvensis *L.*
— erectus *Huds.*
— inermis *Leyss.*
— mollis *L.*
Calamagrostis epigeios *Roth*
— varia *Schrad.*) *Host* var. flavescens *Stebler et Schröter*
Dactylis glomerata *L.*
Deschampsia caespitosa (*L.*) *P. B.*
Elymus giganteus *Vahl*
— glaucus *Buckl.*
— sabulosus *M. B.*
— virginicus *L.*
Festuca arundinacea *Schreb.*
— duriuscula *L.*
— elatior *L.*
— gigantea *Vill.*
— heterophylla *Lam.*
— ovina *L.*
— pratensis *Huds.*
— rubra *L.*
Glyceria aquatica *Wahlbg.*
Hordeum vulgare *L.*
Koeleria cristata *Pers.*
— glauca *DC.*
Lasiagrostis splendens *Kth.*
Lolium perenne *L.*
Melica altissima *L.*
— uniflora *Retz.*
Milium effusum *L.*
Molinia coerulea *Moench.*
Muehlenbergia japonica *Steud.*
Oryza sativa *L.*
Panicum bulbosum *H. B. K.*
— capillare *L.*
— italicum *L.*
— jumentorum *Pers.*
— miliaceum *L.*

Panicum miliaceum var. album
plicatum *Lam.*
Phleum Boehmeri *Wibel*
— Michelii *All.*
— pratense *L.*
Poa alpina *L.*
— Chaixii *Vill.*
— compressa *L.*
— nevadensis *Vasey*
Secale anatolicum *Boiss.*
— cereale *L.*
— dalmaticum *Vis.*
Sesleria argentea *Savi*
Setaria italica *P. B.*
— — var. germanica (*Roth*) *P. B.*
Stipa calamagrostis *Wahlbg.*
— pennata *L.*
Triticum caninum *L.*
— cristatum *Schreb.*
— glaucum *Desf.*
— rigidum *Schrad.*
— spelta *L.*
— vulgare *Vill.*
Weingaertneria canescens (*L.*) *Bernh.*
Zea mays *L.*

Guttiferae.

Hypericum androsaemum *L.*
— elatum *Dryand.*
— floribundum *Dryand.*
— hirsutum *L.*
— inodorum *Mill.*
— montanum *L.*
— perforatum *L.*
— polyphyllum *Boiss. et Bal.*
— pyramidatum *Ait.*
— quadrangulum *L.*
— tetrapterum *Fr.*

Hydrophyllaceae.

Phacelia tanacetifolia *Benth.*

Iridaceae.

Gladiolus Covillei *Sweet*
— imbricatus *L.*
— illyricus *Koch*

Iris anglica *Hort.*
— aphylla *L.* ssp. hungarica *W. K.*
Aschers. et Gr.
— germanica *L.*
— humilis *M. B.*
— longipetala *Herb.*
— Monnieri *DC.*
— sibirica *L.*
— — f. alba *Hort.*
— spuria *L.*
— versicolor *L.*
— virginica *L.*
Orthrosanthus multiflorus *Sweet*
Sisyrinchium bermudiana *L.*

Juglandaceae.

Juglans mandshurica *Maxim.*

Juncaceae.

Juncus acutiflorus *Ehrh.*
— arcticus *Willd.*
— compressus *Jacq.*
— conglomeratus *L.*
— effusus *L.* × glaucus *Ehrh.*
— filiformis *L.*
— glaucus *Ehrh.*
— lamprocarpus *Ehrh.*
— maritimus *Lmk*
— obtusiflorus *Ehrh.*
— squarrosus *L.*
— supinus *Moench.*
— tenuis *Willd.*
Luzula angustifolia *Poir.*
— nivea *DC.*
— pediformis *DC.*

Labiatae.

Ballota nigra *L.*
Betonica alopecuros *L.*
— officinalis *L.*
— orientalis *L.*
Brunella grandiflora *Jacq.*
— — var. pyrenaica
(Phil.)Gren.et Godr.
Calamintha nepeta *Savi*

Cedronella canariensis *Webb et Berth.*
Clinopodium vulgare *L.*
Collinsonia canadensis *L.*
Dracocephalum moldavica *L.*
— Ruyschiana *L.*
Horminum pyrenaicum *L.*
Hyssopus officinalis *L.*
Lavandula spica *DC.*
— vera *DC.*
Leonurus cardiaca *L.*
Lycopus europaeus *L.*
Marrubium candidissimum *L.*
— pannonicum *Rchb.*
— peregrinum *L.*
— vulgare *L.*
Melissa officinalis *L.*
Mentha piperita *L.*
— rotunditolia *L.*
— silvestris *L.* v. undulata *Willd.*
— viridis *L.*
Monarda didyma *L.*
— fistulosa *L.*
— mollis *L.*
— punctata *L.*
— Russeliana *Nutt.*
Nepeta barbata *Rgl. et Winkl.*
— cataria *L.*
— grandiflora *M.B.*
— latifolia *DC.*
— nepetella *L.*
— nuda *L.*
— racemosa *Lam.*
Phlomis cashmeriana *Royle*
— tuberosa *L.*
Physostegia virginiana *Benth.*
Plectranthus aurifer *Dinter*
— glaucocalyx *Maxim.*
Salvia aethiopis *L.*
— argentea *L.*
— austriaca *Jacq.*
— glutinosa *L.*
— horminum *L.*
— officinalis *L.*
— pratensis *L.*
— — var. alba *Hort.*

Salvia pratensis var. Baumgartenii (*Heuff.*) *Hort.*
— — var. variegata (*W. K.*) *Hort.*
— Regeliana *Trautv.*
— sclarea *L.*
— silvestris *L.*
— verbenaca *L.*
— — var. vernalis *Boiss.*
— verticillata *L.*
— virgata *Ait.*
Satureja hortensis *L.*
— montana *L.*
Scutellaria albida *L.*
— alpina *L.*
— altissima *L.*
— diffusa *Benth.*
— tuberosa *Benth.*
Stachys ampla *Rupbg*
— germanica *L.*
— Jacquinii *Fritsch*
— officinalis (*L.*) *Trev.*
— recta *L.*
— scardica *Griseb.*
— setifera *C. A. Mey.*
Teucrium canadense *L.*
— scorodonia *L.*
Thymus vulgaris *L.*
Wiedemannia orientalis *F. et M.*

Lardizabalaceae.

Decaisnea Fargesii *Franch.*

Leguminosae.

Acacia brachybotrya *Benth.*
— cyanophylla *Lindl.*
— longifolia *Willd.*
— neriifolia *A. Cunn.*
— penninervis *Sieb.*
— suaveolens *Willd.*
Adenanthera pavonina *L.*
Aeschynomene aspera *L.*
— indica *L.*
Anthyllis vulneraria *L.*
— — var. Dillenii *Sagorski*

Astragalus alopecuroides *L.*
— baeticus *L.*
— cicer *L.*
— falcatus *Lam.*
— glycyphyllos *L.*
— ponticus *Pall.*
— sulcatus *L.*
Baptisia australis *R. Br.*
— tinctoria *R. Br.*
Canavalia ensiformis *DC.*
Caragana Boisi *Schneid.*
— brevispina *Benth.*
Carmichaelia australis *R. Br.*
flagelliformis *Colenso*
stricta *Lehm.*
Cicer arietinum *L.*
Colutea arborescens *L.*
melanocalyx *Boiss.*
— orientalis *Mill.*
Coronilla varia *L.*
Cytisus austriacus *L.*
— canariensis *Steud.*
— capitatus *Scop.*
— elongatus *W. K.*
— hirsutus *L.*
— laburnum *L.*
praecox *Zabel*
— ratisbonensis *Schaeff.*
— sessilifolius *L.*
— supinus *L.*
Dorycnium suffruticosum *Vill.*
Galega officinalis *L.*
— orientalis *Lam.*
Genista tinctoria *L.*
Glycyrrhiza uralensis *Fisch.*
Hedysarum esculentum *Ledeb.*
— neglectum *Ledeb.*
Laburnum alpinum (*Mill.*) *Presl*
Lathyrus latifolius *L.*
— — var. albus *Hort.*
— — var. splendens *Hort.*
— maritimus *Bigel.*
— niger *Bernh.*
— platyphyllus *Retz.*
— pratensis *L.*

Lathyrus rotundifolius *Willd.*
— tingitanus *L.*
— vernus *Bernh.*
Lotus corniculatus *L.*
— uliginosus *Schkuhr*
Lupinus albus *L.*
— angustifolius *L.*
— arboreus *Sims* × Covillei *Greene*
— Cruckshanksii *A. Gr.*
— luteus *L.*
— micranthus *Dougl.*
— polyphyllus *Lindl.*
— — f. albus *Hort.*
— — f. excelsior
— — f. moerheimiensis *Hort.*
— — f. roseus *Hort.*
— — f. rubroviolaceus
Medicago cretacea *M. B.*
Melilotus albus *Desr.*
— altissimus *Thuill.*
— officinalis *Desr.*
Onobrychis sativa *Lam.*
Ononis hircina *Jacq.*
— natrix *Lam.*
— spinosa *L.*
Ornithopus sativus *Brot.*
Orobus variegatus *Lapeyr.*
Phaseolus multiflorus *Lam.*
— vulgaris *L.*
— — f. nanus (*L.*) *Aschers.*
Pisum formosum *Alef.*
— sativum *L.*
Robinia hispida *L.*
Sarothamnus scoparius (*L.*) *Wimm.*
Soja hispida *Mnch.*
Tetragonolobus siliquosus (*L.*) *Roth*
Thermopsis fabacea *DC.*
— lanceolata *R. Br.*
Trifolium ambiguum *M. B.*
— elegans *Sari*
— lupinaster *L.*
— pannonicum *L.*
— pratense *L.*
— rubens *L.*

Trifolium rubens fl. albis
Trigonella coerulea *Sér.*
— foenum graecum *L.*
Vicia aurantia *Boiss.*
— faba *L.*
— galloprovincialis *Poir.*
— orobus *DC.*
— unijuga *L.*
— villosa *Roth*

Liliaceae.

Allium albidum *Fisch.*
— ascalonicum *L.*
— atropurpureum *W. K.*
— cepa *L.*
— coeruleum *Pall.*
— fallax *Schult.*
— fistulosum *L.*
— f. bulbiferum
— moly *L.*
— obliquum *L.*
— odorum *L.*
— polyphyllum *Kar. et Kir.*
— porrum *L.*
— Rosenbachianum *Rgl.*
— schoenoprasum *L.*
— senescens *L.*
— sibiricum *L.*
— victorialis *L.*
Anthericum liliago *L.*
Asparagus officinalis *L.*
Asphodeline liburnica *Rchb.*
Asphodelus albus *Willd.*
Camassia Cusickii *S. Wats.*
— esculenta *Lindl.*
Convallaria majalis *L.* f. rosea *Rchb.*
Dianella caerulea *Sims*
Eremurus Elwesii *Micheli*
— Olgae *Rgl.*
— robustus *Rgl.*
Gloriosa superba *L.*
Helonias bullata *L.*
Hemerocallis flava *L.*
— Dumortierii *Morr.*
Hosta japonica *Tratt.*

Hosta Sieboldiana *Engl.*
Lilium candidum *L.*
— martagon *L.*
— regale *Wilson*
Paradisea liliastrum *Bertol.*
Polygonatum giganteum *A. Dict.*
Smilacina racemosa *Desf.*
Tricyrtis hirta *Hook.* fol. var.
— macropoda *Miq.*
Veratrum californicum *Durand*
Zygadenus glaucus *Nutt.*

Linaceae.

Linum africanum *L.*
— altaicum *Fisch.*
— anglicum *Mill*
— austriacum *L.*
— flavum *L.*
— perenne *L.*
— usitatissimum *L.*

Lythraceae.

Cuphea lanceolata *Dryand.*
Lythrum Graefferi *Ten.*
— salicaria *L.*
— — f. roseum superbum *Hort.*

Malvaceae.

Abutilon Avicennae *Gaertn.*
— indicum *Sweet*
Althaea armeniaca *Ten.*
— cannabina *L.*
— ficifolia *Car.*
— officinalis *L.*
— rosea *Car.*
— — var. nigra
Gossypium herbaceum *L.*
Kitaibelia Lindemuthii *Hort.*
Lavatera cachemeriana *Cambess.*
— thuringiaca *L.*
Malope trifida *Car*
Malva alcea *L.*
— crispa *L.*
— silvestris *L.*
Sida dioica *Car.*

Sidalcea malvaeflora *A. Gr.*
— neomexicana *A. Gr.*

Marantaceae.

Thalia dealbata *Fras.*

Melastomataceae.

Bertolonia aenea *Naud.*
Calvoa sessiliflora *Cogn.*

Moraceae.

Cannabis sativa *L.*

Myricaceae.

Myrica gale *L.*

Myrsinaceae.

Ardisia crispa (*Thunb.*) *A. DC.*
humilis *Vahl*

Myrtaceae.

Callistemon lanceolatus *Sweet*
— linearis *DC.*
Eugenia ugni *Hook. et Arn.*
Leptospermum scoparium *Forst.*
— pubescens *Lam.*

Nyctaginaceae.

Mirabilis Froebelii *Greene*
— divaricata *Lowe*
— jalapa *L.*
— longiflora *L.*
— Wrightiana *A. Gr.*

Oenotheraceae.

Clarkia pulchella *Pursh*
Epilobium angustifolium *L.*
— pedunculatum *Phil.*
Fuchsia procumbens *R. Cunn.*
Godetia amoena *G. Don*
— Bottae *Spach*
— dasycarpa *Phil.*
— purpurea *G. Don*
— Romanzovii *Spach*
— rubicunda *Lindl.*

Jussieua decurrens *DC.*
— grandiflora *Michx.*
Lopezia coronata *Andr.*
— racemosa *Cav.*
Oenothera biennis *L.*
— fruticosa *L.*
— glauca *Michx.*
marginata *Nutt.*
— pusilla *Michx.*
rosea *Soland.*
spectabilis *Bernh.*
Zauschneria californica *Presl*

Oleaceae.

Ligustrum brachystachyum *Decne*
— ibota *Sieb.*
— vulgare *L.*

Orchidaceae.

Epipactis palustris *Crantz*
Orchis maculata *L.*

Orobanchaceae.

Orobanche flava *Martius*
lucorum *A. Br.*

Pandanaceae.

Pandanus utilis *Bory*

Papaveraceae.

Chelidonium majus *L.*
Eschscholtzia californica *Cham.*
Fumaria officinalis *L.*
Glaucium corniculatum *Curt.*
— phoeniceum *Crantz*
— vitellinum *Boiss. et Buhse*
Macleya cordata *R. Br.*
Meconopsis cambrica *Vig.*
Papaver alpinum *L.*
— atlanticum *Ball*
— bracteatum *Lindl.*
caucasicum *M. B.*
nudicaule *L.*
— orientale *L.*
— pilosum *Sibth. et Sm.*

Papaver rhoeas *L.*
— rupifragum *Boiss. et Reut.*
— Schinzianum *Fedde*
— somniferum *L.*
— spicatum *Boiss. et Bal.*
— tauricolum *Boiss.*

Passifloraceae.

Passiflora tuberosa *Jacq.*

Phytolaccaceae.

Phytolacca esculenta *v. Houtt.*
Rivina humilis *L.*

Plantaginaceae.

Plantago altissima *L.*
— arborescens *Poir.*
— argentea *Chaix*
— coronopus *L.*
— cynops *L.*
— lagopus *L.*
— lanceolata *L.*
— maritima *L.*
— maxima *Jacq.*
— media *L.*
— psyllium *L.*

Plumbaginaceae.

Acantholimon glumaceum *Boiss.*
Armeria plantaginea (*All.*) *Willd.*
Statice Gmelini *Willd.*
— latifolia *Sm.*
— limonium *L.*
— speciosa *L.*

Polemoniaceae.

Collomia grandiflora *Dougl.*
Phlox Drummondii *Hook.*
Polemonium caeruleum *L.*
— carneum *A. Gr.*
— lanatum *Pall.* var. humile (*Willd.*) *Brand*
— mexicanum *Cerv.*
— sibiricum *D. Don*
— viscosum *Nutt.*

Polygonaceae.

Fagopyrum esculentum *Much.*
— tataricum (*L.*) *Gaertn.*
Oxyria digyna (*L.*) *Campdera*
Polygonum alpinum *All.*
— cuspidatum *Sieb. et Zucc.*
— sachalinense *F. Schmidt*
— viviparum *L.*
Rheum Collinianum *Baill.*
— Emodi *Wall.*
— Moorkroftianum *Royle*
— officinale *Baill.*
palmatum *L.*
— rhaponticum *L.*
— spiciforme *Royle*
— tataricum *L.*
Rumex acetosa *L.*
— acutus *L.*
— alpinus *L.*
— chrysocarpus *Moris*
— crispus *L.*
— domesticus *Hartm.*
— flexuosus *Soland.*
— hydrolapathum *Huds.*
— hymenosepalus *Torr.*
— maritimus *L.*
— maximus *Schreb.*
— obtusifolius *L.*
— — × crispus *L.*
— patientia *L.*

Portulacaceae.

Claytonia perfoliata *Donn.*
Portulaca oleracea *L.*
Talinum patens *Willd.*

Primulaceae.

Anagallis arvensis *L.*
— — var. coerulea *Schreb.*
Dodecatheon meadia *L.*
Lysimachia japonica *Thunbg.*
— vulgaris *L.*
Primula Cockburniana *Hemsl.*
— cortusoides *L.*

Primula elatior (*L.*) *Jacq.*
— farinosa *L.*
— frondosa *Janka*
— grandis *Trautv.*
— japonica *A. Gr.*
— kewensis *Jenkins*
— officinalis *(L.) Hill*
— sikkimensis *Hook.*

Ranunculaceae.

Aconitum cammarum *Jacq.*
— Kusnezoffii *Rchb.*
— lycoctonum *L.*
— napellus *L.*
— orientale *Mill.*
— ranunculifolium *Rchb.*
— variegatum *L.*
Actaea alba *Mill.*
— davurica *Franch.*
— spicata *L.* f. fruct. rubr.
Adonis aestivalis *L.*
Anemone canadensis *L.*
— pulsatilla *L.*
— rivularis *Buch.-Ham.*
Aquilegia alpina *L.*
— caerulea *James*
— canadensis *L.*
— chrysantha *A. Gr.*
— nevadensis *Boiss. et Reut.*
— olympica *Boiss.*
— Skinneri *Hook.*
— viridiflora *Pall.*
— vulgaris *L.*
— — var. nivea *Baumg.*
Clematis flammula *L.*
— integrifolia *L.*
— recta *L.*
— — f. purpurea *Hort.*
— stans *Sieb. et Zucc.*
— tangutica *Korsh.*
Delphinium ajacis *L.*
— alpinum *W. K.*
— consolida *L.*
— dictyocarpum *DC.*
— elatum *L.*

Delphinium formosum *Boiss. et Huet*
— puniceum *Pall.*
— staphisagria *L.*
— triste *Fisch.*
— yunnanense *Franch.*
Nigella arvensis *L.*
— damascena *L.*
— hispanica *L.*
— sativa *L.*
Paeonia albiflora *Pall.*
— anomala *L.* var. Beresowskii
— banatica *Roch.*
— corallina *Retz.*
— lutea *Franch.*
— peregrina *Mill.*
— tenuifolia *L.* var. carnea
— Wittmanniana *Hartwiss*
Ranunculus acris *L.*
— monspeliacus *L.*
— serbicus *Vis.*
Thalictrum aquilegifolium *L.*
— flexuosum *Bernh.*
var. maritimum

Resedaceae.

Reseda complicata *Bory*
— lutea *L.*
— luteola *L.*
— odorata *L.*

Rosaceae.

Acaena glabra *Buch.*
Agrimonia eupatoria *L.*
— — var. capensis *Harv.*
— odorata *Mill.*
Alchemilla fissa *Schumm.*
Aronia arbutifolia *Lindl.*
Cotoneaster applanata *Duthie*
— bullata *Bois*
Crataegus monogyna *Jacq.*
f. horrida *Cass.*
Geum Heldreichii *Sieb. et Zucc.*
— japonicum *Thunbg.*
— pyrenaicum *Ram.*
— strictum *Soland.*

Geum triflorum *Pursh*
— urbanum *L.*
Malus floribunda *Sieb.*
— rivularis *Roem.*
Mespilus germanica *L.*
Potentilla atrosanguinea *Lodd.*
— collina *Wibel*
— Hippiana *Lehm.*
— Kotschyana *Fzl.*
— micrantha *Ram.*
— nepalensis *Hook.*
— norvegica *L.*
— opaca *L.*
— pyrenaica *Ram.*
— recta *L.*
— rupestris *L.*
— sterilis *Greke.*
Prunus Watsoni *Sarg.*
Rhodotypus kerrioides *Sieb. et Zucc.*
Rosa californica *Cham. et Schlecht.*
— Fendleri *Crép.*
— Jundzillii *Bess.*
— nitida *Willd.*
— nutkana *Presl*
— pimpinellifolia *L.*
— pomifera *Herrm.*
— rubiginosa *L.*
— rubrifolia *Vill.*
— rugosa *Thunbg.*
Sanguisorba alpina *Bunge*
— minor *Scop.*
— obtusa *Maxim.*
— tenuifolia *Fisch.*
Sorbus aucuparia *L.*
Spiraea palmata *Thunbg.*

Rubiaceae.

Asperula hexaphylla *All.*
— stylosa (*Trin.*) *Boiss.*
— tinctoria *L.*
Coffea arabica *L.*
Galium aristatum *L.*
— cruciata *Scop.*
— mollugo *L.*
— verum *L.*

Rubia chinensis *Rgl. et Maack*
Sherardia arvensis *L.*

Rutaceae.

Dictamnus albus *L.*
Phellodendron amurense *Rupr.*
Ptelea trifoliata *L.*
Ruta graveolens *L.*

Saxifragaceae.

Francoa appendiculata *Cav.*
Heuchera americana *L.*
— bracteata *Sér.*
— × brizoides *Hort.*
— divaricata *Fisch.*
— himalayensis *Don*
— sanguinea *Engelm.*
Mitella pentandra *Hook.*
Saxifraga granulata *L.*
— umbrosa *L.*
Tiarella cordifolia *L.*
— — f. purpurea *Hort.*
Tolmiea Menziesii *Torr. et Gr.*

Scheuchzeriaceae.

Triglochin maritima *L.*

Scrophulariaceae.

Antirrhinum Coulterianum *Benth.*
— majus *L.*
— orontium *L.*
Digitalis ambigua *Murr.*
— lanata *Ehrh.*
— lutea *L.*
— purpurea *L.*
— — f. alba *Hort.*
— sibirica *Lindl.*
Gratiola officinalis *L.*
Linaria dalmatica *Mill.*
— genistifolia *Mill.*
— purpurea *Mill.*
— triphylla *Mill.*
Maurandia scandens *A. Gr.*
Mimulus luteus *L.*
— ringens *L.*

Nemesia strumosa *Benth.*
Pentstemon barbatus *Roth*
— campanulatus *Willd.*
— confertus *Dougl.*
— diffusus *Dougl.*
— digitalis *Nutt.*
— gracilis *Nutt.*
— hirsutus *Willd.*
— Palmeri *A. Gr.*
— venustus *Dougl.*
Scrophularia alata *Gilib.*
— altaica *Murr.*
— aquatica *L.*
— arguta *Soland.*
— Ehrharti *Stev.*
— luridiflora *F. M.*
— Neesii *Wirtg.*
— nodosa *L.*
— peregrina *L.*
— sambucifolia *L.*
— Scopolii *Hoppe*
— umbrosa *Dum.*
Torenia asiatica *L.*
Verbascum austriacum *Schott*
— Baldaccii *Degen*
— Chaixi *Vill.*
— densiflorum *Bertol.*
— glabratum *Friv.*
— longifolium *Ten.*
— lychnitis *L.*
— nigrum *L.*
— pannosum *Vis. et Panč.*
— phlomoides *L.*
— speciosum *Schrad.*
— thapsiforme *Schrad.*
Veronica amethystina *Willd.*
— austriaca *L.* f. bipinnatifida *Koch*
— Bachofenii *Heuff.*
— gentianoides *Vahl*
— incana *L.*
— longifolia *L.*
— orchidea *Crantz*
— ponae *Gouan*
— sibirica *L.*

Veronica spicata *L.*
— teucrium *L.*
— Tournefortii *Gmel.*
— virginica *L.*
— Waldsteiniana *Schott*

Solanaceae.

Atropa belladonna *L.*
— — fructu luteo
Capsicum annuum *L.*
Datura metel *L.*
— stramonium *L.*
— — f. inermis *Jacq.*
Hyoscyamus niger *L.*
Mandragora officinarum (*L.*) *Vis.*
Nicandra physaloides *Gaertn.*
Nicotiana rustica *L.*
— silvestris *Speg. et Comes*
— tabacum *L.*
Physalis Alkekengi *L.*
— Francheti *Mast*
— peruviana *L.*
— philadelphica *Lam.*
Solanum dulcamara *L.*
— lycopersicum *L.*
— nigrum *L.*
— sinaicum *Boiss.*
— sisymbrifolium *Lam.*

Sparganiaceae.

Sparganium ramosum *Huds.*

Staphyleaceae.

Staphylea colchica *Stev.*
— — f. grandiflora *Zabel*
— — var. Coulombieri (*André*) *Zabel*
— — var. Kochiana *Medwed.*
— pinnata *L.*

Styracaceae.

Halesia tetraptera *L.*
Styrax japonica *Sieb. et Zucc.*
— obassia *Sieb. et Zucc.*

Tropaeolaceae.

Tropaeolum canariense *Hort.*
— Lobbianum *Hort.*
— majus *L.*

Typhaceae.

Typha angustifolia *L.*
— latifolia *L.* × Shuttleworthii *Koch et Sond.*
— Laxmannii *Lepech.*
— Shuttleworthii *Koch et Sond.*
— stenophylla *F. et M.*

Umbelliferae.

Aethusa cynapium *L.*
Anethum graveolens *L.*
Angelica ursina *Rgl.*
Anthriscus cerefolium (*L.*) *Hoffm.*
— silvestris (*L.*) *Hoffm.*
Aphanopleura capillifolia *Lipsky*
Apium fernandezianum *Johow*
Archangelica decurrens *Ledeb.*
— officinalis *Hoffm.*
Astrantia major *L.*
Athamanta Matthioli *Wulf.*
Carum bulbocastanum (*L.*) *Koch*
— carvi *L.*
Chaerophyllum aromaticum *L.*
— bulbosum *L.*
— hirsutum *L.*
— Villarsii *Koch*
Conium maculatum *L.*
Coriandrum sativum *L.*
Cuminum cyminum *L.*
Dorema ammoniacum *D. Don*
Daucus carota *L.*
Eryngium alpinum *L.*
— amethystinum *L.*
— aquifolium *Cav.*
— Bourgati *Gouan*
— maritimum *L.*
— planum *L.*
— rostratum *Cav.*
— serbicum *Panč.*
Foeniculum vulgare *Mill.*
Heracleum granatense *Boiss.*

Heracleum longifolium *L.*
— Mantegazzianum *Somm.et Lev.*
— sibiricum *L.*
— sphondylium *L.*
Laserpitium archangelica *Wulf.*
— latifolium *L.*
— Nestleri *Soyer-Willem.*
— pruthenicum *L.*
— siler *L.*
Levisticum officinale *Koch*
Ligusticum scoticum *L.*
— Seguieri *Koch*
Lophosciadium meifolium *DC.*
Meum athamanticum *Jacq.*
Myrrhis odorata *Scop.*
Oenanthe crocata *L.*
— pimpinelloides *L.*
Pastinaca sativa *L.*
Petagnia saniculaefolia *Guss.*
Petroselinum sativum *Hoffm.*
Peucedanum oreoselinum *Much.*
— verticillare *Spreng.*
Pimpinella magna *L.*
Sanicula europaea *L.*
Seseli libanotis (*L.*) *Koch*
Silaus Besseri *DC.*
Siler trilobum *Crantz*
Sium latifolium *L.*
— sisarum *L.*
Smyrnium olusatrum *L.*
— perfoliatum *L.*
Thaspium aureum *Nutt.*
Tommasinia verticillaris *Bertol.*
Trochiscanthes nodiflorus *Koch*

Urticaceae.

Boehmeria nivea *L.*
Laportea moroides *Wedd.*
Parietaria officinalis *L.*
Urtica cannabina *L.*
— dioica *L.*

Valerianaceae.

Centranthus angustifolius *DC.*
Valeriana officinalis *L.*
— phu *L.*

Verbenaceae.

Verbena officinalis *L.*
— venosa *Gill. et Hook.*
Vitex agnus castus *L.*

Violaceae.

Viola canadensis *L.*
— elatior *Fries*
— Munbyana *Boiss. et Reut.*
— odorata *L.*
— Orphanidis *Boiss.*
— rothomagensis *Desf.*
— tricolor *L.*

Zingiberaceae.

Globba Schomburgkii *Hook.*
Hedychium coccineum *Buch.-Ham.*

Bestellungen werden bis zum
15. März 1934 erbeten.

HAMBURG 36, Dezember 1933.
Jungiusstr. 6.

Professor Dr. **Hans Winkler**, Direktor.
C. Manskopf, Gartenoberinspektor i. V.
V. Buchholz, Garteninspektor.

Gedruckt bei Lütcke & Wulff,
E. H. Senats Buchdruckern.

Missouri Botanical Garden
2315 Tower Grove Ave.
St. Louis, Mo., U.S.A.

Institut für allgemeine Botanik.
Hamburg 36,
Jungiusstraße 6.

Index Seminarii Horti Botanici Hamburgensis 1935.

Acanthaceae.

Acanthus longifolius *Poir.*
— mollis *L.*
— niger *Mill.*
— spinosus *L.*
Ruellia Lorentziana *Griseb.*

Aceraceae.

Acer campestre *L.*
— circinatum *Pursh*
— ginnala *Maxim.*
— italum *Lauth*
— pictum *Thunb.*
— platanoides *L.*
— — f. Lorbergii *van Houtte*
— — f. Schwedleri *Koch*
— pseudoplatanus *L.*
— saccharinum *L.*
— — f. heterophyllum *Graf v. Schwerin*
— saccharum *Marshall*
— — var. nigrum (*Michx. f.*) *Britt.*
— tataricum *L.*

Aizoaceae.

Tetragonia expansa *Murr.*

MISSOURI BOTANICAL GARDEN LIBRARY. FEB 21 1936

Alismataceae.

Alisma plantago *L.*

Amarantaceae.

Amarantus atropurpureus *Roxb.*
— blitum *L.*
— caudatus *L.*
Gomphrena globosa *L.*

Amaryllidaceae.

Haemanthus Katherinae *Bak.*

Anacardiaceae.

Cotinus coggygria *Scop.*
Rhus typhina *L.*

Apocynaceae.

Acocanthera venenata (*Thunb.*) *G. Don*
Rhazya orientalis *A. DC.*

Aquifoliaceae.

Ilex aquifolium *L.*
— — fructu luteo

Araceae.

Anthurium longifolium (*Hoffmsgg.*) *G. Don*
— rubrinervium (*Lk.*) *G. Don*
Arum maculatum *L.*
Lysichitum kamtschatcense (*L.*) *Schott*

Araliaceae.

Acanthopanax sessiliflorus (*Rupr. et Max.*) *Seem.*
Aralia chinensis *L.*
Eleutherococcus Henryi *Oliv.*

Aristolochiaceae.

Aristolochia clematitis *L.*
— rotunda *L.*

Asclepiadaceae.

Asclepias Cornuti *Dene.*
— phytolaccoides *Lyon*
Vincetoxicum nigrum *Much.*
— officinale *Much.*
— sibiricum *Dene.*

Balsaminaceae.

Impatiens balsamina *L.*

Basellaceae.

Basella rubra *L.*

Begoniaceae.

Begonia Evansiana *Andr.*
— Franconis *Liebm.*
— hirtella *Lk.*
— Schmidtiana *Rgl.*
— subvillosa *Klotzsch*
— venosa *Skan*

Berberidaceae.

Berberis aggregata *C. Schneid.*
— Thunbergii *DC.*
— — fol. varieg.
— vulgaris *L.*

Betulaceae.

Alnus cordata (*Lois.*) *Desf.*
— glutinosa (*L.*) *Gaertn.*
— incana *DC.*
Ostrya virginica *Willd.*

Bignoniaceae.

Eccremocarpus scaber *R. P.*
Incarvillea Olgae *Rgl.*

Borraginaceae.

Adelocaryum coelestinum (*Ldl.*) *Brand*
Anchusa capensis *Thunb.*
— italica *Retz.*
— ochroleuca *M. B.*
— officinalis *L.*
Asperugo procumbens *L.*
Borrago officinalis *L.*
Cerinthe alpina *Kit.*
— minor *L.*
Cynoglossum amabile *Stapf et Drummond*
— cheirifolium *L.*
— glochidiatum *Wall.*
— officinale *L.*
Echium vulgare *L.*
Heliotropium europaeum *L.*

Lindelofia longiflora (*Benth.*) *Baill.*
Lithospermum officinale *L.*
Myosotis alpestris *F. W. Schmidt*
Omphalodes linifolia *Mnch.*
Symphytum asperrimum *M. B.*

Bromeliaceae.

Aechmea bracteata (*Sw.*) *Mez*
— candida *Morr.*
— coelestis (*C. Koch*) *Morr.*
Billbergia rosea *Beer*
Lindmania penduliflora (*Wright*) *Stapf*
Pitcairnia Andreana *Lind.*
— Roezlii *Morr.*
Vriesea conferta *Gaudich.*
— platynema *Gaudich.*
— psittacina *Ldl.*
— Saundersii (*C. Koch*) *Morr.*

Calyceraceae.

Acicarpha tribuloides *Juss.*

Campanulaceae.

Adenophora Potanini *Korsh.*
— verticillata *Fisch.*
Campanula alliariaefolia *Willd.*
— americana *L.*
— carpatica *Jacq.*
— glomerata *L.*
— laciniata *L.*
— lactiflora *M. B.*
— latifolia *L.*
— — var. macrantha *Fisch.*
— linifolia *Scop.*
— longestyla *Fomine*
— medium *L.*
— persicifolia *L.*
— phyctidocalyx *Boiss. et Noé*
— punctata *Lam.*
— rapunculoides *L.*
rhomboidalis *L.*
— rotundifolia *L.*
— sarmatica *Ker-Gawl.*
— trachelium *L.*
Codonopsis ovata *Benth.*

Codonopsis tangshen *Oliv.*
Hedraianthus dalmaticus *A. DC.*
— graminifolius *A. DC.*
Lobelia inflata *L.*
— kamtschatica *Pall.*
— syphilitica *L.*
Phyteuma canescens *W. K.*
— nigrum *F. W. Schmidt*
— serratum *Viv.*
— spicatum *L.*
Platycodon autumnale *Dene.*
— grandiflorum *A. DC.*
Pratia begonifolia *Ldl.*

Capparidaceae.

Capparis spinosa *L.*
Cleome arborea *H. B. K.*
— fugax *Schrad.*
— graveolens *Rafin.*
— monophylla *L.*
— pungens *Willd.*
— serrata *Jacq.*
— speciosissima *Deppe*
— spinosa *Jacq.*

Caprifoliaceae.

Lonicera alpigena *L.*
— caprifolium *L.*
— flava *Sims*
— Giraldii *Rehder*
— Henryi *Hemsl.*
— xylosteum *L.*
Sambucus canadensis *L.*
— nigra *L.* fruct. luteo
Symphoricarpus mollis *Nutt.*
— racemosus *Michx.*
— rotundifolius *A. Gr.*
Viburnum burjaeticum *Rgl. et Herd.*
— lantana *L.*
— prunifolium *L.*
— venosum *Britt.*

Caryophyllaceae.

Agrostemma githago *L.*
Arenaria graminifolia *Schrad.*

Arenaria saxatilis *L.*
— serpyllifolia *L.*
Cerastium Biebersteinii *DC.*
Corrigiola litoralis *L.*
Cucubalus baccifer *L.*
Dianthus anatolicus *Boiss.*
— angulatus *Royle*
— arenarius *L.*
— Arrosti *Presl*
— banaticus *Heuff.*
— barbatus *L.*
— Boissieri *Willk.*
— caesius *Sm.*
— carthusianorum *L.*
— caryophyllus *L.*
— chinensis *L.*
— ciliatus *Guss.*
— deltoides *L.*
— glutinosus *Boiss. et Heldr.*
— graniticus *Jord.*
— liburnicus *Bartl. et Wendl.*
— monspessulanus *L.*
— pallens *Sibth. et Sm.*
— Pancicii *Velen.*
— plumarius *L.*
— pubescens *Sibth. et Sm.*
— Requienii *Godr.*
— Seguieri *Vill.*
— superbus *L.*
— uralensis *Korsh.*
— viscidus *Bory et Chaub.*
Gypsophila elegans *M. B.*
— paniculata *L.*
— perfoliata *L.*
— transsylvanica *Spreng.*
— trichotoma *Wender.*
Herniaria hirsuta *L.*
Illecebrum verticillatum *L.*
Lychnis chalcedonica *L.*
— coronaria (*L.*) *Lam.*
— — f. albiflora *hort.*
— corsica *Lois.*
— flos cuculi *L.*
— flos jovis *Desr.*
Melandryum album (*Mill.*) *Grcke.*

Melandryum rubrum (*Weig.*) *Greke.*
Pollichia campestris *Soland.*
Saponaria cerastoides *Fisch.*
— officinalis *L.*
Scleranthus annuus *L.*
— perennis *L.*
Silene alpestris *Jacq.*
— armeria *L.*
— campanulata *S. Wats.*
— caucasica *Boiss.*
— divaricata *Clem.*
— Frivaldzkyana *Hampe*
— fruticulosa *Sieb.*
— gigantea *L.*
— Hornemannii *Steud.*
— italica (*L.*) *Pers.*
— longiflora *Ehrh.*
— maritima *With.*
— otites (*L.*) *Sm.*
— Reichenbachii *Vis.*
— Roemeri *Friv.*
— saxifraga *L.*
— schafta *Gmel.*
— Sendtneri *Boiss.*
— tatarica *Pers.*
— transsilvanica *Schur*
— vallesia *L.*
— viridiflora *L.*
— volubilitana *Br.-Bl. et Maire*
— vulgaris (*Mnch.*) *Greke.*
— Zawadskyi *Herb.*
Spergula arvensis *L.*
Viscaria Sartorii *Boiss.*
— vulgaris *Roehl.*

Celastraceae.

Evonymus latifolia *Scop.*

Chenopodiaceae.

Atriplex hortense *L.*
Beta trigyna *W. K.*
— vulgaris *L.*
Chenopodium album *L.*
— bonus henricus *L.*
— quinoa *Willd.*

Hablitzia tamnoides *M. B.*
Kochia trichophylla *hort.*

Cistaceae.

Cistus albidus *L.*
— salvifolius *L.*
Helianthemum alpestre (*Jacq.*) *Dun.*
— appenninum (*L.*) *Lam. et DC.*
— chamaecistus *Mill.*
— hymettium *Boiss. et Heldr.*
— roseum *Lam. et DC.*
— rhodanthum *Dun.*
— vulgare *Gaertn.*

Commelinaceae.

Commelina coelestis *Willd.*
— tuberosa *L.*
Tinantia fugax *Scheidw.*
Tradescantia virginiana *L.*
— var. pilosa (*Lehm.*) *C. B. Cl.*

Compositae.

Achillea alpina *L.*
— filipendulina *Lam.*
— impatiens *L.*
— lanata *Spreng.*
— millefolium *L.*
— ptarmica *L.*
— tanacetifolia *All.*
Acroclinium roseum *Hook.*
Actinomeris helianthoides *Nutt.*
Ageratum mexicanum *Sweet*
Alfredia cernua *Cass.*
Ambrosia artemisifolia *L.*
— maritima *L.*
Anthemis austriaca *Jacq.*
— cotula *L.*
— macedonica *Boiss. et Orph.*
— tinctoria *L.*
Arctium lappa *L.*
Arctotis stoechadifolia *Berg.*
Arnica amplexicaulis *Nutt.*
— Chamissonis *Less.*
— longifolia *Eaton*
— montana *L.*

Artemisia absinthium *L.*
— camphorata *Vill.*
— moxa *DC.*
— vulgaris *L.*
Aster acris *L.*
— alpinus *L.*
— altaicus *Willd.*
— cordifolius *L.*
— corymbosus *Dryand.*
— Curtisii *Torr. et Gr.*
— diplostephioides *Benth. et Hook.*
— Douglasii *Ldl.*
— Forsteri *Borr.*
— heterochaeta *C. B. Cl.*
— himalaicus *C. B. Cl.*
— laevis *L.*
— linosyris *Bernh.*
— longifolius *Desf.*
— patens *Dryand.*
— Pattersoni *A. Gr.*
— ptarmicoides *Torr. et Gr.*
— radula *Dryand.*
— sagittifolius *Wedem.*
— sibiricus *L.*
— Tradescanti *L.*
— umbellatus *Mill.*
— yunnanensis *Franch.*
Bidens bipinnata *L.*
— chrysanthemoides *Michx.*
Buphthalmum salicifolium *L.*
— speciosum *Schreb.*
Calendula officinalis *L.*
— — fl. pl.
— stellata *Cav.*
Callistephus chinensis *Cass.* hybr.
Carduus acanthoides *L.*
— defloratus *L.*
— personata (*L.*) *Jacq.*
Carthamus lanatus *L.*
— tinctorius *L.*
Centaurea atropurpurea *W. K.*
— calocephala *Willd.*
— conifera *L.*
— cyanus *L.*
— dealbata *Willd.*

Centaurea gymnocarpa *Moris et De Not.*
— macrocephala *Puschk.*
— montana *L.*
— nigrescens *Willd.*
— Oliveriana *DC.*
orientalis *L.*
— phrygia *L.*
— rupestris *L.*
— scabiosa *L.*
— — f. albida
— sulphurea *Willd.*
Chondrilla prenanthoides *Vill.*
Chrysanthemum coronarium *L.*
— corymbosum *L.*
— maximum *Ram.*
— macrophyllum *W. K.*
— parthenium *Bernh.*
— segetum *L.*
Chrysopsis villosa *DC.*
Cichorium intybus *L.*
Cirsium arvense (*L.*) *Scop.*
— bulbosum *DC.*
— canum (*L.*) *Mnch.*
— ciliatum *M. B.*
— diacantha *DC.*
— erisithales *Scop.*
— ferox *DC.*
— monspessulanum *Hill*
— oleraceum *Scop.*
— rivulare (*Jacq.*) *Lk.*
Coreopsis coronata *Hook.*
— Drummondii *Torr. et Gr.*
— lanceolata *L.*
— rosea *Nutt.*
Cosmea bipinnata *Willd.*
Cousinia umbrosa *Bunge*
Crepis alpina *L.*
— Bureniana *Boiss.*
— rubra *L.*
Cynara cardunculus *L.*
— scolymus *L.*
Dahlia variabilis *Desf.*
Doronicum pardalianches *L.*
Echinops banaticus *Roch.*
— commutatus *Jur.*

Echinops sphaerocephalus *L.*
Erechtites valerianaefolia *DC.*
Erigeron alpinus *L.*
— bellidifolius *Muehlenb.*
— glabellus *Nutt.*
— montanensis *Rydb.*
— philadelphicus *L.*
— pulchellus *DC.*
— speciosus *DC.*
Eupatorium ageratoides *L.*
— cannabinum *L.*
— japonicum *Thunb.*
— purpureum *L.*
— variifolium *Bartl.*
Franseria tenuifolia *Harv. et Gr.*
Gaillardia aristata *Pursh*
— amblyodon *J. Gay*
Galinsoga parviflora *Cav.*
Guizotia abyssinica *Cass.*
Haplopappus croceus *A. Gr.*
Helenium autumnale *L.*
— pumilum *Willd.*
Helianthella uniflora *Torr. et Gr.*
Helianthus annuus *L.*
— californicus *DC.*
— laetiflorus *Pers.*
— Maximiliani *Schrad.*
— strumosus *L.*
Helichrysum bracteatum *Andr.*
— monstrosum *hort.*
— stoechas *DC.*
Heliopsis laevis *Pers.*
— patula *Wender.*
Hieracium amplexicaule *L.*
— aurantiacum *L.*
— boreale *Fr.*
— canadense *Michx.*
— flagellare *Willd.*
— flexuosum *W. K.*
— glaciale (*Reyn.*) *Lach.*
— murorum *L.*
— norvegicum *Fr.*
— prenanthoides *Vill.*
— sabaudum *L.*
— tridentatum *Fr.*

Hypochoeris radicata *L.*
Inula ensifolia *L.*
— helenium *L.*
— hirta *L.*
— Hookeri *C. B. Cl.*
— macrocephala *Boiss. et Kotschy*
— oculus Christi *L.*
— Royleana *DC.*
— salicina *L.*
— squarrosa *L.*
Lactuca sativa *L.*
— scariola *L.* var. integrifolia *Bischoff*
— virosa *L.*
Lampsana communis *L.*
Leontodon autumnalis *L.*
— hastilis *L.*
— hispidus *L.*
— pyrenaicus *Gouan*
Leontopodium himalayanum *DC.*
Liatris spicata *Willd.*
Ligularia japonica *(Thunb.) Less.*
— sibirica *Cass.*
Madia sativa *Mol.*
Matricaria chamomilla *L.*
— inodora *L.*
Mulgedium Plumieri *(L.) DC.*
— sibiricum *Less.*
Myriactis nepalensis *Less.*
Onopordon acanthium *L.*
Prenanthes purpurea *L.*
Pterotheca nemausensis *Cass.*
Pulicaria dysenterica *Gaertn.*
Rhaponticum cynaroides *Less.*
— pulchrum *Fisch. et Mey.*
Rudbeckia amplexicaulis *Vahl*
— laciniata *L.*
— maxima *Nutt.*
— Newmani *Loud.*
— purpurea *L.*
Scolymus hispanicus *L.*
Scorzonera hispanica *L.*
Senecio clivorum *Maxim.*
— doria *L.*
— jacobaea *L.*

Senecio macrophyllus *M. B.*
— suaveolens *Ell.*
— umbrosus *W. K.*
— viscosus *L.*
— vulgaris *L.*
Sericocarpus conyzoides *Nees*
Serratula centauroides *L.*
— coronata *L.*
— tinctoria *L.*
Siegesbeckia orientalis *L.*
Silphium terebinthinaceum *Jacq.*
— trifoliatum *L.*
Silybum marianum *Gaertn.*
Solidago canadensis *L.*
— elliptica *Ait.*
— latifolia *L.*
— multiradiata *Ait.*
— nemoralis *Ait.*
— odora *Ait.*
— Riddellii *Frank*
— serotina *Ait.*
— sparsiflora *A. Gr.*
— virga-aurea *L.*
Sonchus arvensis *L.*
— asper *All.*
— Masguindalii *Font-Quer*
Spilanthes oleracea *Jacq.*
Tagetes erecta *L.*
— patula *L.*
— signata *Bartl.*
Tanacetum balsamita *L.*
— vulgare *L.*
Tetragonotheca helianthoides *L.*
Tragopogon porrifolius *L.*
Vernonia anthelmintica *Willd.*
— fasciculata *Michx.*
Zinnia elegans *Jacq.*
— Haageana *Rgl.*

Convolvulaceae.

Cuscuta lupuliformis *Krock.*
— europaea *L.*
— glomerata *Choisy*
— Gronovii *Willd.*
Ipomoea violacea *L.*

Cornaceae.

Cornus alba *L.*
— femina *Mill.*
— mas *L.*
— sanguinea *L.*

Cruciferae.

Aethionema armenum *Boiss.*
— cappadocicum *Spreng.*
Alyssum argenteum *Vitm.*
— creticum *L.*
— montanum *L.*
— Rochelii *Andrz.*
— saxatile *L.*
— sinuatum *L.*
Arabis Allionii *DC.*
— bellidifolia *Jacq.*
— hirsuta (*L.*) *Scop.*
— japonica *Rgl.*
— sagittata *DC.*
— Soyeri *Reut. et Huet*
— turrita *L.*
Aubrietia erubescens *Griseb.*
Barbaraea praecox *R. Br.*
— vulgaris *R. Br.*
Berteroa incana (*L.*) *DC.*
Brassica napus *L.*
— nigra *Koch*
— oleracea *L.*
Camelina sativa (*L.*) *Crantz*
Capsella bursa pastoris (*L.*) *Mnch.*
Cheiranthus cheiri *L.*
— Senoneri *Heldr. et Sart.*
Cochlearia danica *L.*
— officinalis *L.*
Coronopus didymus (*L.*) *Sm.*
Crambe maritima *L.*
— tatarica *Jacq.*
Draba alpina *L.*
— grandiflora *Hook. et Arn.*
Erophila verna (*L.*) *E. Mey.*
Erysimum alpestre *Kotschy*
— ochroleucum *DC.*
Hesperis lutea *Maxim.*
— matronalis *L.*

Iberis sempervirens *L.*
Isatis tinctoria *L.*
Lepidium crassifolium *W. K.*
— graminifolium *L.*
— latifolium *L.*
— sativum *L.*
Lunaria biennis *Mnch.*
— rediviva *L.*
Moricandia arvensis (*L.*) *DC.*
Myagrum perfoliatum *L.*
Notoceras canariense *R. Br.*
Peltaria alliacea *Jacq.*
— turkmena *Lipsky*
Raphanus radiola *DC.*
— sativus *L.*
Sinapis alba *L.*
— arvensis *L.*
— nigra *L.*
Sisymbrium austriacum *Jacq.*
— irio *L.*
— strictissimum *L.*
Thlaspi arvense *L.*

Cucurbitaceae.

Actinostemma paniculatum *Maxim.*
Bryonia alba *L.*
— dioica *Jacq.*
Cucumis melo *L.*
— sativus *L.*
Cucurbita pepo *L.*
Momordica balsamina *L.*
— charantia *L.*

Cyperaceae.

Carex acuta *L.*
— canescens *L.*
— cyperoides *L.*
— distans *L.*
— divulsa *Good.*
— ericetorum *Pollich*
— flava *L.*
— Goodenoughii *Gay*
— Grayi *Carey*
— hordeistichos *Vill.*
— intermedia *Good.*

Carex japonica *Thunb.*
— leporina *L.*
— muricata *L.*
— muskingumensis *Schwein.*
— panicea *L.*
— paniculata *L.*
— paradoxa *Willd.*
— pseudocyperus *L.*
— punctata *Gaud.*
— remota *L.*
— silvatica *Huds.*
— stricta *Good.*
— tribuloides *Wahlbg.*
— vulpina *L.*
Cyperus fuscus *L.*
Eriophorum gracile *Koch*
Scirpus atrovirens *Willd.*
— cyperinus (*L.*) *Kth.*
— holoschoenus *L.*
— lacustris *L.*
— maritimus *L.*
— pungens *Vahl*
— silvaticus *L.*
— Tabernaemontani *Gmel.*

Dilleniaceae.

Actinidia callosa *Ldl.*

Dioscoreaceae.

Dioscorea divaricata *Blanco*
— reticulata *C. Gay*
— sativa *L.*

Dipsacaceae.

Cephalaria alpina *Schrad.*
— ambrosioides *Roem. et Schult.*
— joppensis *Coult.*
Dipsacus ferox *Loisel.*
— fullonum *Mill.*
— laciniatus *L.*
Knautia magnifica *Boiss. et Orph.*
Scabiosa atropurpurea *L.*
— caucasica *M. B.*
— columbaria *L.*
— graminifolia *L.*

Scabiosa leucophylla *Borb.*
— lucida *Vill.*
— ochroleuca *L.*
— ucranica *L.*
Succisa australis *Rchb.*

Droseraceae.

Drosera binata *Labill.*
— capensis *L.*

Ebenaceae.

Diospyros virginiana *L.*

Elaeagnaceae.

Hippophaë rhamnoides *L.*

Ericaceae.

Andromeda japonica *Thunb.*
— speciosa *Michx.*
— vaccinifolia *hort.*
Gaultheria shallon *Pursh*
Lyonia Mariana *D. Don*
Rhododendron sinense *Sweet*
— Smirnowi *Trautv.*
Vaccinium macrocarpon *Ait.*

Euphorbiaceae.

Euphorbia amygdaloides *L.*
— lathyris *L.*
— Welwitschii *Boiss. et Reut.*

Filices.

Adiantum cuneatum *Langsd. et Fisch.*
— diaphanum *Bl.*
— Fergusonii *Moore*
— fragrantissimum *Henders.*
— fulvum *Raoul*
— peruvianum *Klotzsch*
— polyphyllum *Willd.*
— tenerum *Sw.*
— tinctum *Moore*
Alsophila Cooperi *F. Müll.*
Asplenium dimorphum *Kunze*
— nidus *L.*
— viviparum (*L. f.*) *Presl*

Athyrium filix femina (*L.*) *Roth*
Blechnum brasiliense *Desv.*
— ciliatum (*Moore*) *Mett.*
— spicant (*L.*) *With.*
Cibotium Schiedei *Cham. et Schl.*
Cyathea dealbata (*Forst.*) *Sw.*
— medullaris (*Forst.*) *Sw.*
Cyclophorus Beddomeanus (*Gies.*) *C. Chr.*
— lingua (*Thunb.*) *Desv.*
Davallia bullata *Wall.*
— dissecta *J. Sm.*
— pentaphylla *Bl.*
— solida (*Forst.*) *Sw.*
Dennstaedtia tenera (*Presl*) *Mett.*
Dicksonia antarctica *Labill.*
Drynaria sparsisora (*Desv.*) *Moore*
Dryopteris cristata (*L.*) *A. Gr.*
— filix mas (*L.*) *Schott*
— Ghiesbreghtii (*Lind.*) *C. Chr.*
— parasitica (*L.*) *O. Ktze.*
— rigida (*Hoffm.*) *Und.*
— sagittifolia (*Bl.*) *O. Ktze.*
— spinulosa (*Müll.*) *O. Ktze.*
Gymnogramma argentea (*Willd.*) *Mett.*
— Heyderi *Lauche*
— sulphurea (*Sw.*) *Desv.*
Hemionitis arifolia (*Burm.*) *Moore*
— palmata *L.*
Lomaria gibba *Labill.*
Microlepia speluncae (*L.*) *Moore*
Osmunda regalis *L.* var. gracilis *Hook*
Pellaea falcata (*R. Br.*) *Fée*
Photinopteris speciosa *Bl.*
Platycerium bifurcatum (*Cav.*) *C. Chr.*
— grande (*A. Cunn.*) *J. Sm.*
— Hillii *Moore*
— Vassei *hort.*
Polypodium angustifolium *Sw.*
— aureum *L.*
— heracleum *Kunze*
— percussum *Cav.*
— Reinwardtii (*Bl.*) *Presl*
— vulgare *L.* f. bifida
Polystichum aculeatum (*L.*) *Schott*
— Braunii (*Spenn.*) *Fée*

Pteridium aquilinum (*L.*) *Kuhn*
Pteris cretica *L.*
— longifolia *L.*
— multifida *Poir.*
— Parkeri *hort.*
— tripartita *Sw.*
Todea barbara (*L.*) *Moore*

Gentianaceae.

Gentiana asclepiadea *L.*
— crinita *Froel.*
— lutea *L.*
— tibetica *King*

Geraniaceae.

Geranium macrorrhizum *L.*
— phaeum *L.*
— — var. lividum (*L'Hérit.*) *Pers.*
— platypetalum *Fisch. et Mey.*
— pratense *L.*
— pyrenaicum *L.*
— Robertianum *L.*
— sanguineum *L.*

Gesneraceae.

Achimenes lanata *Hanst.* (Rhizome)
— misera *Ldl.* (Rhizome)
— patens *Benth.* (Rhizome)
Gesneria cardinalis *Lehm.*
— macrantha *Spreng.*
— tubiflora *Griseb.* (Rhizome)
Klugia zeylanica *Gardn.*
Kohleria hirsuta *Rgl.* (Rhizome)
— picta *Hanst.* (Rhizome)
Naegelia zebrina *Rgl.* (Rhizome)
Rhytidophyllum tomentosum *Mart.*
Streptocarpus grandis *N. E. Br.*
— Rexii *Ldl.*

Globulariaceae.

Globularia vulgaris *L.*

Gramineae.

Agropyrum acutum (*DC.*) *Roem. et Schult.*
Andropogon provincialis *Lam.*

Arrhenatherum elatius (*L.*) *Mert. et Koch*
Arundinella anomala *Steud.*
Avena fatua *L.*
— filifolia *Lag.*
— nuda *L.*
— sativa *L.*
— strigosa *Schreb.*
Beckmannia eruciformis *Host*
Brachypodium pinnatum (*L.*) *P. B.*
— silvaticum (*Huds.*) *Roem. et Schult.*
Bouteloua oligostachya *Torr.*
Briza maxima *L.*
— media *L.*
Bromus arvensis *L.*
— erectus *Huds.*
— inermis *Leyss.*
— purgans *L.*
Calamagrostis ambigua *Hartm.*
— arundinacea (*L.*) *Roth*
— epigeios (*L.*) *Roth*
— varia (*Schrad.*) *Host*
Catabrosa aquatica (*L.*) *P. B.*
Coix lacryma-Jobi *L.*
Cynosurus echinatus *L.*
Dactylis glomerata *L.*
Deschampsia caespitosa (*L.*) *P. B.*
Elymus giganteus *Vahl*
— glaucus *Buckl.*
— sabulosus *M. B.*
— sibiricus *L.*
— virginicus *L.*
Festuca arundinacea *Schreb.*
— duriuscula *L.*
— heterophylla *Lam.*
— ovina *L.*
— — f. glauca *Schrad.*
— pratensis *Huds.*
— rubra *L.*
— varia *Haenke*
Glyceria fluitans (*L.*) *R. Br.* var. loliacea (*Huds.*)
Holcus lanatus *L.*
Koeleria albescens *DC.*
— cristata *Pers.*

Koeleria glauca *DC.*
Lasiagrostis splendens *Kth.*
Melica altissima *L.*
Miscanthus saccharifer *Benth.*
Molinia coerulea *Mnch.*
Muehlenbergia glomerata *Trin.*
— japonica *Steud.*
Oryza sativa *L.*
Panicum bulbosum *H. B. K.*
— capillare *L.*
— italicum *L.*
— jumentorum *Pers.*
— plicatum *Lam.*
Phalaris arundinacea *L.*
Phleum alpinum *L.*
— Michelii *All.*
— pratense *L.*
Poa Chaixii *Vill.*
— compressa *L.*
— nevadensis *Vasey*
— pratensis *L.*
— trivialis *L.*
Secale cereale *L.*
— dalmaticum *Vis.*
Sesleria argentea *Savi*
Stipa calamagrostis *Wahlbg.*
— Joannis *Celak.*
Triticum caninum *L.*
— glaucum *Desf.*
— rigidum *Schrad.*
— vulgare *Vill.*
Weingaertneria canescens *(L.) Bernh.*
Zea mays *L.*

Guttiferae.

Hypericum androsaemum *L.*
— floribundum *Dryand.*
— grandifolium *Choisy*
— hirsutum *L.*
— polyphyllum *Boiss. et Bal.*
— pyramidatum *Ait.*
— quadrangulum *L.*
— tetrapterum *Fr.*

Halorrhagidaceae.

Gunnera manicata *Lind.*

Hepaticae (Plantae viv).

Conocephalum supradecompositum (*Lindb.*) *Steph.*
Dumortiera hirsuta (*Sw.*) *Reinw.*
— velutina *Schiffn.*
Fegatella conica *Corda*
Fimbriaria Zollingeri *Steph.*
Fossombronia angulosa (*Dicks.*) *Raddi*
— Husnoti *Corb.*
Lunularia cruciata (*L.*) *Dum.*
Marchantia paleacea *Bertol.*
— palmata *Nees*
— planiloba *Steph.*
Moerckia hibernica (*Hook.*) *Gottsche*
Pellia Fabbroniana *Raddi*
Plagiochasma elongatum *Lindb. et G.*
Preissia commutata *Nees*

Hydrophyllaceae.

Phacelia tanacetifolia *Benth.*

Iridaceae.

Iris aphylla *L.*
— — var. hungarica *W. K.*
— foetidissima *L.*
— Gueldenstaedtiana *Lepech.*
— hexagona *Walt.*
— laevigata *Fisch.*
— ochroleuca *L.*
— pallida *Lam.*
— rubromarginata *Bak.*
— sibirica *L.*
— — f. alba *hort.*
— spuria *L.*
— versicolor *L.*
— — f. elatior
— virginica *L.*
— Swertii *hort.*
Romulea bulbocodium *Sebast. et Mauri*
Sisyrinchium bermudiana *L.*
Tigridia pavonia *Ker-Gawl.*

Juglandaceae.

Pterocarya caucasica *C. A. Mey.*

Juncaceae.

Juncus arcticus *Willd.*
— compressus *Jacq.*
— conglomeratus *L.*
— glaucus *Ehrh.*
— Jacquini *L.*
— lampocarpus *Ehrh.*
— maritimus *Lk.*
— squarrosus *L.*
— tenuis *Willd.*
Luzula angustifolia *Poir.*
— lutea (*All.*) *DC.*
— nivea (*L.*) *DC.*
— pediformis *DC.*

Labiatae.

Betonica alopecuros *L.*
— officinalis *L.*
orientalis *L.*
Brunella grandiflora *Jacq.*
— — var. pyrenaica (*Phil.*)*Gren. et Godr.*
— vulgaris *L.*
Cleonia lusitanica *L.*
Clinopodium vulgare *L.*
Dracocephalum nutans *L.*
— Ruyschiana *L.*
— stamineum *Kar. et Kir.*
Elsholtzia Stauntoni *Benth.*
Galeopsis ochroleuca *Lam.*
Horminum pyrenaicum *L.*
Hyssopus officinalis *L.*
Lavandula spica *DC.*
Leonurus cardiaca *L.*
Lophanthus chinensis *Benth.*
Lycopus europaeus *L.*
— exaltatus *L. f.*
Marrubium candidissimum *L.*
— peregrinum *L.*
— vulgare *L.*
Mentha rotundifolia *L.*
— silvestris *L.*
— — var. undulata *Willd.*
Monarda didyma *L.*
— fistulosa *L.*

Mosla punctata *Maxim.*
Nepeta barbata *Rgl. et Winkl.*
— cataria *L.*
— grandiflora *M.B.*
— macrantha *Fisch.*
— Mussini *Henkel*
— nepetella *L.*
— nuda *L.*
— racemosa *Lam.*
Ocimum basilicum *L.*
Origanum creticum *Sieber*
— vulgare *L.*
Phlomis alpina *Pall.*
— cashmeriana *Royle*
— grandiflora *H. S. Thompson*
— tuberosa *L.*
— viscosa *Poir.*
Plectranthus aurifer *Dinter*
— glaucocalyx *Maxim.*
Salvia argentea *L.*
— austriaca *Jacq.*
— azurea *Lam.*
— Bertolonii *Vis.*
— glutinosa *L.*
— horminum *L.*
— Jurisici *Kosanin*
— Montbretii *Benth.*
— nutans *L.*
— officinalis *L.*
— patens *Cav.*
— pratensis *L.*
— — var. alba *hort.*
— — var. Baumgartenii (*Heuff.*) *hort.*
— — var. bicolar *hort.*
— — var. variegata (*W. K.*) *hort.*
— Regeliana *Trautv.*
— sclarea *L.*
— splendens *Ker-Gawl.*
— verbenaca *L.*
— verticillata *L.*
— virgata *Ait.*
Satureja hortensis *L.*
Scutellaria alpina *L.*

Scutellaria galericulata *L.*
— minor *L.*
— tuberosa *Benth.*
Stachys alpina *L.*
— ampla *Rydbg.*
— germanica *L.*
— italica *Mill.*
— Jacquinii *Fritsch*
— lanata *Jacq.*
— leucoglossa *Griseb.*
— macrostachya *Briqu.*
— scardica *Griseb.*
Teucrium canadense *L.*
— chamaedrys *L.*

Leguminosae.

Acacia brachybotrya *Benth.*
— cyanophylla *Ldl.*
— longifolia *Willd.*
— penninervis *Sieb.*
Adesmia muricata *DC.*
Aeschynomene aspera *L.*
— indica *L.*
Amorpha fruticosa *L.*
Astragalus alopecuroides *L.*
— cicer *L.*
— falcatus *Lam.*
— glycyphyllos *L.*
— oroboides *Hornem.*
— ponticus *Pall.*
Baptisia australis *R.Br.*
— tinctoria *R.Br.*
Benedictella Benoistii *Maire*
Canavalia ensiformis *DC.*
Caragana arborescens *Lam.*
— Boisi *C. Schneid.*
— brevispina *Benth.*
— microphylla *Lam.*
Carmichaelia angustata *T. Kirk*
Cassia floribunda *Cav.*
Clitoria ternatea *L.*
Colutea arborescens *L.*
— — f. bicolor
— — f. crispa *Kirchn.*
— brevialata *Lange*

Colutea longialata *Koehne*
— melanocalyx *Boiss.*
— orientalis *Mill.*
— persica *Boiss.*
Cytisus austriacus *L.*
— canariensis *Steud.*
— nigricans *L.*
Galega officinalis *L.*
Genista sagittalis *L.*
— tinctoria *L.*
Hedysarum coronarium *L.*
— obscurum *L.*
Laburnum alpinum (*Mill.*) *Griseb.*
— vulgare (*L.*) *Griseb.*
Lathyrus grandiflorus *Sibth. et Sm.*
— latifolius *L.*
— — var. albus *hort.*
— maritimus *Bigel.*
— niger (*L.*) *Bernh.*
— ochrus *DC.*
— odoratus *L.*
— pratensis *L.*
— rotundifolius *Willd.*
— tuberosus *L.*
Lotus corniculatus *L.*
— uliginosus *Schkuhr*
Lupinus angustifolius *L.*
— Cruckshanksii *A. Gr.*
— elegans *H. B. K.*
— Hartwegii *Ldl.*
— luteus *L.*
— Lyalli *A. Gr.*
— polyphyllus *Ldl.*
— — f. moehrheimiensis *hort.*
— — f. roseus *hort.*
Melilotus albus *Desr.*
— altissimus *Thuill.*
— coeruleus (*L.*) *Desr.*
— officinalis *Desr.*
Onobrychis sativa *Lam.*
Ononis hircina *Jacq.*
— natrix *Lam.*
— repens *L.*
— spinosa *L.*

Ornithopus sativus *Brot.*
Orobus variegatus *Lapeyr.*
Oxylobium ellipticum *R. Br.*
Phaseolus multiflorus *Lam.*
— vulgaris *L.*
— — f. nanus (*L.*) *Aschers.*
Pisum formosum *Alef.*
— sativum *L.*
Sarothamnus scoparius (*L.*) *Wimm.*
Soja hispida *Mnch.*
Sophora Davidi *Skeels*
Swainsonia coronillaefolia *Salisb.*
Tetragonolobus siliquosus (*L.*) *Roth*
Trifolium alpestre *L.*
— pannonicum *L.*
— pratense *L.*
— rubens *L.*
— — flor. albis
Trigonella coerulea *Sér.*
— foenum graecum *L.*
Vicia aurantia *Boiss.*
— cracca *L.*
— dumetorum *L.*
— Gerardi *Vill.*
— orobus *DC.*
— unijuga *A. Br.*

Liliaceae.

Allium ampeloprasum *L.*
— atropurpureum *W. K.*
— cepa *L.*
— fallax *Schult.*
— fistulosum *L.*
— — f. bulbiferum
— moly *L.*
— moschatum *L.*
— obliquum *L.*
— odorum *L.*
— polyphyllum *Kar. et Kir.*
— porrum *L.*
— Rosenbachianum *Rgl.*
— schoenoprasum *L.*
— senescens *L.*
— sibiricum *L.*
— victorialis *L.*

Anthericum liliago *L.*
Asparagus officinalis *L.*
Asphodeline liburnica *Rchb.*
Asphodelus albus *Willd.*
Bowiea volubilis *Harv.*
Bulbine annua *Willd.*
Camassia Cusickii *S. Wats.*
— esculenta *Ldl.*
Eucomis punctata *L'Hérit.*
Fritillaria meleagris *L.*
Galtonia candicans *Dene.*
Gloriosa superba *L.*
Hemerocallis Dumortieri *Morr.*
— flava *L.*
— Thunbergii *Bak.*
Hosta Fortunei *L. H. Bailey*
— Sieboldiana *Engl.*
Lilium Davidi *Duch.*
— regale *Wilson*
— tigrinum *Ker-Gawl.*
Lomatophyllum orientale
Perrier de la Bathie
Smilacina racemosa *Desf.*
Tricyrtis macropoda *Miq.*
Veratrum album *L.* var. Lobelianum *Rchb.*
Zygadenus glaucus *Nutt.*

Linaceae.

Linum alpinum *L.*
— altaicum *Fisch.*
— usitatissimum *L.*

Lythraceae.

Ammannia latifolia *L.*
Cuphea lanceolata *Dryand.*
Lythrum Graefferi *Ten.*
— salicaria *L.*
— virgatum *L.*

Magnoliaceae.

Magnolia Lennei *Topf*

Malvaceae.

Althaea armeniaca *Ten.*
— cannabina *L.*

Althaea officinalis *L.*
— rosea *Cav.*
— — var. nigra *hort.*
Gossypium herbaceum *L.*
Hibiscus Ludwigii *Eckl. et Zeyh.*
Kitaibelia Lindemuthii *hort.*
Lavatera cachemeriana *Cambess.*
— lusitanica *L.*
— thuringiaca *L.*
Malope trifida *Cav.*
Malva alcea *L.*
— neglecta *Wallr.*
— rotundifolia *L.*
— silvestris *L.*
Sida dioica *Cav.*
Sidalcea neomexicana *A. Gr.*

Melastomataceae.

Bertolonia marmorata *Naud.*
var. aenea (*Naud.*) *Cogn.*
Calvoa sessiliflora *Cogn.*

Moraceae.

Cannabis sativa *L.*

Myrtaceae.

Callistemon lanceolatus *Sweet*
— linearis *DC.*
— salignus *Sw.*
Eugenia ugni *Hook. et Arn.*
Leptospermum scoparium *Forst.*
— pubescens *Lam.*

Nolanaceae.

Nolana atriplicifolia *D. Don*

Nyctaginaceae.

Mirabilis Froebelii *Greene*
— jalapa *L.*
— uniflora *Schrank*
Oxybaphus nyctagineus *Sweet*

Oenotheraceae.

Clarkia elegans *Dougl.*
Epilobium angustifolium *L.*
— hirsutum *L.* × montanum *L.*

Epilobium lanceolatum *Seb. et Maurv*
— montanum *L.*
— roseum *Schreb*
Jussieua grandiflora *Michx.*
Lopezia coronata *Andr.*
Oenothera ammophila *Focke*
— biennis *L.*
— fruticosa *L.*
— marginata *Nutt.*
— Sellowii *Lk. et Otto*
— tetraptera *Cav.*
Xylopleurum roseum (*Ait.*) *Raim.*

Oleaceae.

Fraxinus excelsior *L.*
— oxycarpa *Willd.*
— parvifolia *Lam.*
Ligustrum brachystachyum *Dene.*
— ibota *Sieb.*
— vulgare *L.*

Orchidaceae.

Epipactis palustris *Crantz*
Orchis latifolia *L.*
— maculata *L.*

Orobanchaceae.

Aeginetia indica *L.*
Orobanche crenata *Forsk.* var. typica *G. Beck*
— flava *Mart.*

Papaveraceae.

Argemone mexicana *L.*
— — var. ochroleuca (*Sweet*) *Ldl.*
Chelidonium majus *L.*
Corydalis glauca *Pursh*
— rosea *Maxim.*
Eschscholzia californica *Cham.*
Glaucium corniculatum *Curt.*
Macleya cordata *R. Br.*
Meconopsis cambrica *Vig.*
Papaver alpinum *L.*
— atlanticum *Ball.*
— nudicaule *L.*

Papaver oreophilum *Rupr.*
— orientale *L.*
— pilosum *Sibth. et Sm.*
— rhoeas *L.*
— rupifragum *Boiss. et Reut.*
— somniferum *L.*

Passifloraceae.

Passiflora tuberosa *Jacq.*

Phytolaccaceae.

Phytolacca esculenta *v. Houtt.*
— americana *L.*
— clavigera *W. W. Smith*

Plantaginaceae.

Plantago arborescens *Poir.*
— argentea *Chaix*
— coronopus *L.*
— cynops *L.*
— lagopus *L.*
— lanceolata *L.*
— major *L.*
— maritima *L.*
— maxima *Jacq.*
— media *L.*
— psyllium *L.*
— subulata *L.*

Plumbaginaceae.

Armeria alpina *Willd.*
— caespitosa *Boiss.*
— maritima *Willd.*
— plantaginea *Willd.*
— sibirica *Turcz.*
— vulgaris *Willd.*
— Welwitschii *Boiss.*
Statice latifolia *Sm.*
— limonium *L.*
— serbica *Nym.*
— sinuata *L.*
— speciosa *L.*
— tatarica *L.*

Polemoniaceae.

Collomia grandiflora *Dougl.*
Gilia aggregata (*Pursh*) *Spreng.*

Gilia californica (*Hook. et Arn.*) *Benth.*
Phlox Drummondii *Hook.*
Polemonium carneum *A. Gr.*
— coeruleum *L.*
— lanatum *Pall.* var. humile (*Willd.*) *Brand*
— sibiricum *D. Don*

Polygonaceae.

Emex spinosa *Campdera*
Fagopyrum esculentum *Mnch.*
Oxyria digyna (*L.*) *Campdera*
Polygonum virginianum *L.*
— viviparum *L.*
Rheum officinale *Baill.*
— rhaponticum *L.*
— spiciforme *Royle*
— tataricum *L.*
Rumex acetosa *L.*
— chrysocarpos *Moris*
— fennicus *Murb.* var. unigranis
— hymenosepalus *Torr.*
— maximus *Schreb.*
— obtusifolius *L.*
— patientia *L.*
— scutatus *L.*

Portulacaceae.

Calandrinia caulescens *H. B. K.*
— discolor *Schrad.*
Portulaca oleracea *L.*

Primulaceae.

Anagallis arvensis *L.*
— — var. coerulea *Schreb.*
Lysimachia barystachys *Bunge*
— lobelioides *Wall.*
— japonica *Thunb.*
— punctata *L.*
— — var. verticillata (*M. B.*) *Boiss.*
— vulgaris *L.*
Primula elatior (*L.*) *Hill*
— flagellicaulis *Kern.*
— Florindae *F. K. Ward*

Primula officinalis (*L.*) *Hill*
— Paxiana *Gilg*
— pusilla *Wall.*
— Silva-Taroucana *Fedde*
— Veitchii *Duthie*

Ranunculaceae.

Aconitum Kusnezoffii *Rchb.*
— lycoctonum *L.*
— orientale *Mill.*
— ranunculifolium *Rchb.*
— Stoerkianum *Rchb.*
— variegatum *L.*
Actaea spicata *L.* f. fruct. rubr.
Adonis aestivalis *L.*
Anemone rivularis *Buch.-Ham.*
Anemonopsis macrophylla *Sieb. et Zucc.*
Aquilegia alpina *L.*
— californica *A. Gr.*
— canadensis *L.*
— coerulea *James* var. Helenae *hort.*
— formosa *Fisch.*
— nevadensis *Boiss. et Reut.*
— olympica *Boiss.*
— Skinneri *Hook.*
— vulgaris *L.*
Caltha palustris *L.*
Cimicifuga americana *Michx.*
Clematis campaniflora *Brot.*
— Davidiana *Dcne.*
— integrifolia *L.*
— recta *L.*
— — f. purpurea
— stans *Sieb. et Zucc.*
— tangutica *Korsh.*
Coptis anemonaefolia *Sieb. et Zucc.*
— asplenifolia *Salisb.*
Delphinium ajacis *L.*
— azureum *Michx.*
— californicum *Torr. et Gr.*
— consolida *L.*
— elatum *L.*
— fissum *W. K.*
— formosum *Boiss. et Huet*

Delphinium grandiflorum *L.*
— orientale *J. Gay*
— oxysepalum *Pax et Borb.*
— paniculatum *Host*
— speciosum *M. B.*
— yunnanense *Franch.*
Nigella arvensis *L.*
— damascena *L.*
— hispanica *L.*
— sativa *L.*
Paeonia anomala *L.*
— corallina *Retz.*
— lutea *Franch.*
— peregrina *Mill.*
Ranunculus arbortivus *L.*
— acris *L.*
— cassius *Boiss.*
— constantinopolitanus *d'Urv.*
— cymbalaria *Pursh*
— lingua *L.*
— marginatus *d'Urv.*
— polyanthemos *L.*
— serbicus *Vis.*
— Steveni *Andrz.*
Thalictrum aquilegifolium *L.*
— dioicum *L.*
— flavum *L.*
— glaucum *Desf.*
— lucidum *L.*
— minus *L.* var. flexuosum *Bernh.*
Trollius americanus *Muehlenb.*
— patulus *Salisb.*

Resedaceae.

Reseda complicata *Bory*
— odorata *L.*
— ramosissima *Pourr.*

Rosaceae.

Acaena glabra *Buch.*
Agrimonia eupatoria *L.*
— — var. capensis *Harv.*
— leucantha *Kunze*
— odorata *Mill.*

Alchemilla coriacea *Buser*
— pyrenaica *Dufour*
Amygdalus communis *L.*
Aruncus silvester *Kostel.*
— — var. Kneiffii *Zabel*
Chaenomeles Maulei (*Moore*) *C. Schneid.*
Cotoneaster Dammeri *C. Schneid.*
— divaricata *Rehder et Wilson*
— Franchetii *Bois*
— horizontalis *Dcne.*
— moupinensis *Franch.*
— Simonsii *Bak.*
Crataegus azarolus *L.*
— Carrierii *Vauv.*
— coccinea *L.*
— cordata *Ait.*
— crus galli *L.*
— flava *Ait.*
— monogyna *Jacq.*
— oxyacantha *L.*
— pentagyna *W. K.*
— spathulata *Michx.*
— tanacetifolia *Pers.*
Cydonia japonica *Pers.*
— vulgaris *Pers.*
Erythrocoma triflora *Greene*
Exochorda grandiflora *Ldl.*
— macrantha *Lem.*
Geum bulgaricum Panč.
— coccineum *Sibth. et Sm.*
— japonicum *Thunbg.*
— rivale *L.*
— urbanum *L.*
Malus rivularis *Roem.*
— Sargenti *Rehder*
Mespilus germanica *L.*
Oncostylus involucratus (*Pers.*) *F. Bolle*
Photinia villosa *DC.* var. laevis *Dipp.*
Pirus coronaria *L.*
— torminalis (*L.*) *Ehrh.*
Potentilla chrysantha *Trev.*
— gracilis *Dougl.*
— Kotschyana *Fzl.*
— micrantha *Ram.*
— montenegrina *Pant.*

Potentilla nivea *L.* var. Hookeriana (*Lehm.*) *Th. Wolff*
— norvegica *L.*
— opaca *L.*
— recta *L.*
— — var. corymbosa (*Mnch.*) *Aschers. et Graebn.*
— rupestris *L.*
Rosa canina *L.*
— coriifolia *Fr.*
— Fendleri *Crép.*
— involuta *Sm.*
— Jundzillii *Bess.*
— microphylla *Roxb*
— nutkana *Presl*
— pimpinellifolia *L.*
— — var. Ripartii *Déségl.*
— rubiginosa *L.*
— rubrifolia *Vill.*
— rugosa *Thunb.*
Rubus Arrhenii *Lange*
— asper *Wall.*
— Bellardi *Weihe et Nees*
— caesius *L.*
— Caflischii *Focke*
— centiformis *Friderichsen et Gelert*
— corylifolius *Sm.*
— ferox *Wall.*
— glandulosus *Bell.*
— gratus *Focke*
— holsaticus *Erichsen*
— hypomalacus *Focke*
— longithyrsiger *Lees*
— Maassii *Focke*
— macrophyllus *Weihe et Nees*
— mucronatus *Bloxam*
— plicatus *Weihe et Nees*
— polycarpus *Holuby*
— pruinosus *Arrhen.* var. Warmingii *Jensen*
— pyracanthus *Lange*
— radula *Weihe*
— sciaphilus *Lange*
— suberectus *Anders.*
— thyrsoideus *Wimm.*

Rubus vulgaris *Weihe et Nees*
— — var. laciniatus *Willd.*
— Wahlbergii *Arrhen.*
Sanguisorba minor *Scop.*
— tenuifolia *Fisch.*
Ulmaria filipendula (*L.*) *J. Hill*

Rubiaceae.

Asperula hexaphylla *All.*
— orientalis *Boiss. et Hohen.*
— tinctoria *L.*
Crucianella latifolia *L.*
Galium boreale *L.*
— mollugo *L.*
— purpureum *L.*
— silvaticum *L.*
— verum *L.*
Mericarpaea vaillantioides *Boiss.*
Rubia chinensis *Rgl. et Maack*
Sherardia arvensis *L.*

Rutaceae.

Dictamnus albus *L.*
Evodia hupehensis *Dode*
Phellodendron amurense *Rupr.*
Ptelea trifoliata *L.*
Ruta graveolens *L.*
— montana *Mill.*

Sarraceniaceae.

Sarracenia purpurea *L.*

Saxifragaceae.

Bergenia cordifolia (*Haw.*) *Sternb.*
— crassifolia (*L.*) *Fritsch*
Deutzia longifolia *Franch.*
— staminea *R. Br.*
— Veitchii *hort.*
Francoa appendiculata *Cav.*
— ramosa *D. Don*
— sonchifolia *Cav.*
Heuchera americana *L.*
— brizoides *hort.*
— himalayensis *Don*
— hispida *Pursh*
— sanguinea *Engelm.*

Mitella pentandra *Hook.*
Philadelphus Gordonianus *Ldl.*
— inodorus *L.*
Ribes alpinum *L.*
— sanguineum *Pursh*
Rodgersia tabularis *Kom.*
Saxifraga decipiens *Ehrh.*
— marginata *Sternb.*
— muscoides *All.*
Tellima grandiflora *R. Br.*
Tolmiea Menziesii *Torr. et Gr.*

Scheuchzeriaceae.

Triglochin maritima *L.*
— palustris *L.*

Scrophulariaceae.

Antirrhinum Coulterianum *Benth.*
— majus *L.*
Calceolaria scabiosaefolia *Sims*
Digitalis lanata *Ehrh.*
— lutea *L.*
— orientalis *Lam.*
— purpurea *L.*
— — f. alba *hort.*
— sibirica *Ldl.*
Gratiola officinalis *L.*
Hebenstreitia dentata *L.*
Linaria genistifolia *Mill.*
— vulgaris *Mill.*
Lindenbergia urticaefolia *Lehm.*
Mimulus cardinalis *Dougl.*
— luteus *L.*
Nemesia strumosa *Benth.*
Pentstemon barbatus *Roth*
— confertus *Dougl.*
— diffusus *Dougl.*
— digitalis *Nutt.*
— gracilis *Nutt.*
— hirsutus *Willd.*
— Palmeri *A. Gr.*
— stenophyllus *A. Gr.*
Phygelius capensis *E. Mey.*
Scrophularia alata *Gilib.*
— Neesii *Wirtg.*
— nodosa *L.*

Scrophularia Scopolii *Hoppe*
Verbascum austriacum *Schott*
— Baldaccii *Degen*
— densiflorum *Bertol.*
— longifolium *Ten.*
— lychnitis *L.*
— nigrum *L.*
— pannosum *Vis. et Panč.*
Veronica amethystina *Willd.*
— austriaca *L.*
— gentianoides *Vahl*
— longifolia *L.*
— orchidea *Crantz*
— Ponae *Gouan*
— serpyllifolia *L.*
— sibirica *L.*
— spicata *L.*

Solanaceae.

Atropa belladonna *L.*
— — fructu luteo
Datura quercifolia *H. B. K.*
— stramonium *L.*
Hyoscyamus niger *L.*
Nicandra physaloides *Gaertn.*
Nicotiana rustica *L.*
— tabacum *L.*
Petunia nyctaginiflora *Juss.*
Physalis alkekengi *L.*
— peruviana *L.*
— philadelphica *Lam.*
Salpiglossis sinuata *R. P.*
Scopolia lurida *Dun.*
Solanum Caldasii *Humb. et Bonpl.*
— Commersonii *Dun.*
— dulcamara *L.*
— lycopersicum *L.*
— nigrum *L.*
— var. suffruticosum *Schousb.*
— Sanctaeclarae *Greenm.*
— sisymbrifolium *Lam.*
— tomentosum *L.*

Sparganiaceae.

Sparganium simplex *Huds.*

Staphyleaceae.

Staphylea colchica *Stev.*
— — var. Coulombieri (*André*) *Zabel*
— — var. Coulombieri f. grandiflora *Zabel*
— — var. Coulombieri f. macrocarpa *Zabel*
— pinnata *L.*

Sterculiaceae.

Waltheria indica *L.*

Styracaceae.

Halesia tetraptera *L.*
Pterostyrax corymbosus *Sieb. et Zucc.*
Styrax japonica *Sieb. et Zucc.*
— obassia *Sieb. et Zucc.*

Taccaceae

Tacca cristata *Jacq.*

Tropaeolaceae.

Tropaeolum Lobbianum *hort.*
— majus *L.*

Typhaceae.

Typha angustifolia *L.*
— latifolia *L.*

Umbelliferae.

Aethusa cynapium *L.*
Anethum graveolens *L.*
Angelica ursina *Rgl.*
Anthriscus silvestris (*L.*) *Hoffm.*
Archangelica decurrens *Ledeb.*
— officinalis *Hoffm.*
Astrantia Biebersteinii *Fisch. et Mey.*
— major *L.*
Athamanta Matthioli *Wulf.*
Bowlesia tenera *Spreng.*
Bupleurum rotundifolium *L.*
Carum carvi *L.*
Caucalis daucoides *L.*
— trichosperma *Del.*

Cenolophium Fischeri *Koch*
Chaerophyllum bulbosum *L.*
— Villarsii *Koch*
Conium maculatum *L.*
Coriandrum sativum *L.*
Cuminum cyminum *L.*
Daucus carota *L.*
Dorema ammoniacum *D. Don*
Eryngium alpinum *L.*
— amethystinum *L.*
— Bourgatii *Gouan*
— campestre *L.*
— planum *L.*
— Zabelii *hort.*
Falcaria vulgaris *Bernh.*
Ferula abyssinica *Hochst.*
— glauca *L.*
— thyrsiflora *Sibth. et Sm.*
— tingitana *L.*
Foeniculum vulgare *Mill.*
Heracleum granatense *Boiss.*
— longifolium *L.*
— Mantegazzianum *Somm.et Lev.*
— persicum *Desf.*
— pubescens *M. B.*
— sibiricum *L.*
Laserpitium Nestleri *Soyer-Willem.*
Levisticum officinale *Koch*
Ligusticum scoticum *L.*
— Seguieri *Koch*
Lophosciadium meifolium *DC.*
Meum athamanticum *Jacq.*
Molopospermum cicutarium *DC.*
Myrrhis odorata *Scop.*
Oenanthe crocata *L.*
fistulosa *L.*
pimpinelloides *L.*
Opopanax chironium *Koch*
Pastinaca sativa *L.*
Petroselinum sativum *Hoffm.*
Peucedanum cervaria (*L.*) *Cusson*
Chabraei (*Jacq.*) *Gaud.*
— oreoselinum *Mnch.*
— verticillare *Spreng.*
Pimpinella magna *L.*

Seseli buchtormense *Koch*
— hippomarathrum *L.*
— Pallasii *Bess.*
Silaus Besseri *DC.*
Siler trilobum *Scop.*
Smyrnium olusatrum *L.*
— perfoliatum *L.*
Thaspium aureum *Nutt.*
Tommasinia verticillaris *Bertol.*
Turgenia latifolia (*L.*) *Hoffm.*

Ulmaceae.

Celtis occidentalis *L.*
— reticulata *Torr.*

Urticaceae.

Urtica dioica *L.*
— pilulifera *L.*

Valerianaceae.

Valeriana officinalis *L.*
— phu *L.*

Verbenaceae.

Callicarpa Giraldiana *Hesse*
Lantana camara *L.*
Verbena officinalis *L.*
— stricta *Vent.*
— urticifolia *L.*
— venosa *Gill. et Hook.*

Violaceae.

Viola alpestris *Hegetschw.*
— cornuta *L.*
— delphinifolia *Nutt.*
— elatior *Fr.*
— hirta *L.*
— mirabilis *L.*
— Munbyana *Boiss. et Reut.*
— Patrinii *Ging*
— primulifolia *L.*
— Riviniana *Rchb.*
— tricolor *L.*

Zingiberaceae.

Brachychilus Horsfieldii (*R. Br.*)
G. O. Peters.

Zygophyllaceae.

Zygophyllum fabago *L.*

Bestellungen werden bis zum
15. März 1936 erbeten.

HAMBURG 36, Dezember 1935.
Jungiusstr. 6.

Professor Dr. **Hans Winkler**, Direktor.
V. Buchholz, Garteninspektor.
M. Holst, Gartenmeister.

Gedruckt bei Lüteke & Wulff,
E. H. Senats Buchdruckern.

[Bot. Gart. Hamburg] Ae 34

Hamburgisches
Institut für allgemeine Botanik.
Hamburg 36,
Jungiusstraße 6.

Index Seminarii Horti Botanici Hamburgensis 1937.

Acanthaceae.

Acanthus longifolius *Poir.*
— niger *Mill.*
— spinosus *L.*
Ruellia amoena *Nees*
— Blumei *Steud.*
— tuberosa *L.*

Aceraceae.

Acer campestre *L.*
circinatum *Pursh*
— ginnala *Maxim.*
— italum *Lauth*
— pictum *Thunb.*
— platanoides *L.*
— — f. Lorbergii *van Houtte*
— — f. Schwedleri *Koch*
— pseudoplatanus *L.*
— saccharinum *L.*
— — f. heterophyllum *Graf v. Schwerin*
— saccharum *Marshall*
— — var. nigrum *(Michx. f.) Britt.*
tataricum *L.*

MISSOURI BOTANICAL GARDEN LIBRARY
RECEIVED
MAR 2 1938

Aizoaceae.

Aptenia cordifolia *(L.) Schwant.*
Delosperma intonsum *L. Bol.*
Dinteranthus puberulus *N. E. Br.*
Echinus apiculatus *L. Bol.*
— geniculatus *L. Bol.*
Faucaria acutipetala *L. Bol.*
— Jamesii *L. Bol.*
Herreanthus Meyeri *Schwant.*
Hesperantha Bolusii *L. Bol.*
Ruschia hamata *Schwant.*
Tetragonia expansa *Murr.*
Trichodiadema Rogersiae *L. Bol.*

Alismataceae.

Alisma plantago *L.*

Amarantaceae.

Amarantus blitum *L.*
— caudatus *L.*
Gomphrena globosa *L.*

Amaryllidaceae.

Haemanthus Katherinae *Bak.*
Hippeastrum aulicum *Herb.*
Sprekelia formosissima *Herb.*
Zephyranthes Tauberti *Harms*

Anacardiaceae.

Cotinus coggygria *Scop.*
Rhus typhina *L.*

Apocynaceae.

Amsonia angustifolia *Michx.*
— tabernaemontana *Walt.*
Rhazya orientalis *A. DC.*

Aquifoliaceae.

Ilex aquifolium *L.*
— — fructu luteo

Araceae.

Aglaonema Robelinii *(Lind.) Gentil*
Anthurium crystallinum *Lind. et André*
— longifolium G. Don

Anthurium Luschnathianum *Kth.*
— regale *Lind.*
— rubrinervium *(Lk.) G. Don*
— trinervium *Kth.*
Arum maculatum *L.*

Araliaceae.

Aralia californica *S. Wats.*
Eleutherococcus Henryi *Oliv.*
— Simoni *hort.*

Aristolochiaceae.

Aristolochia clematitis *L.*
— elegans *Mast.*
— Kaempferi *Willd.*
— rotunda L.

Asclepiadaceae.

Asclepias Cornuti *Dcne.*
— purpurascens *L.*
Vincetoxicum sibiricum *Dcne.*

Balsaminaceae.

Impatiens balsamina *L.*

Begoniaceae.

Begonia argyrostigma *Fisch.*
— boliviensis *A. DC.*
— Bowringiana *Champ.*
— corallina *Carr.*
— Dregei *Otto et Dietr.*
— Duchartrei *hort.*
— echinosepala *Rgl.*
— Engleri *Gilg*
— Evansiana *Andr.*
— Franconis *Liebm.*
— Froebelii *A. DC.*
— fruticosa *A. DC.*
— glabra *Ruiz*
— herbacea *Vell.*
— hirtella *Lk.*
— incana *Ldl.*
— maculata *Raddi*
— Manni *Hook. f.*
— manicata *Cels.*

Begonia natalensis *Hook.*
— nelumbifolia *Cham. et Schlecht.*
— Pearcei *Hook.*
— phyllomaniaca *Mart.*
— Reichenheimii *hort.*
— sanguinea *Raddi*
— Schmidtiana *Rgl.*
— subvillosa *Klotzsch*
— Sutherlandi *Hook.*
— venosa *Skan*
— weltoniensis *hort.*

Berberidaceae.

Berberis aggregata *C. Schneid.*
— consimilis *C. Schneid.*
— Stapfiana *C. Schneid.*
— Thunbergii *DC.*
— Wilsonae *Hemsl.*

Betulaceae.

Alnus cordata *(Lois.) Desf.*
— glutinosa *(L.) Gaertn.*
Ostrya virginica *Willd.*

Bignoniaceae.

Eccremocarpus scaber *R. P.*
Incarvillea Delavayi *Bur. et Franch.*

Borraginaceae.

Borrago officinalis *L.*
Cynoglossum amabile *Stapf et Drummond*
— cheirifolium *L.*
— glochidiatum *Wall.*
— officinale *L.*
Echium vulgare *L.*
Myosotis alpestris *F. W. Schmidt*
Symphytum asperrimum *M. B.*

Bromeliaceae.

Aechmea bracteata *(Sw.) Mez*
— coelestis *Morr.*
— glomerata *(Beer) Mez*
Luddemanniana *Brongn.*
nudicaulis *(L.) Griseb.*
tinctoria *(Mart.) Mez*

Billbergia vittata *Brongn.*
Catopsis Berteroniana *(Schult. f.) Mez*
— stenopetala *Bak.*
Dyckia rariflora *Schult. f.*
— sulphurea *C. Koch*
Guzmania Peacockii *(Morr.) Mez*
Hohenbergia stellata *Schult. f.*
Lindmania penduliflora *(Wright) Stapf*
Nidularium purpureum *Beer*
Pitcairnia Andreana *Lind.*
Tillandsia Balbisiana *Schult. f.*
— juncea *(R. P.) Lec.*
— recurvata *L.*
— streptophylla *Scheidw.*
— vestita *Cham. et Schlecht.*
Vriesea carinata *Wawra*
— conferta *Gaudich.*
— glutinosa *(Mart.) Wawra*
— incurvata *Gaudich.* var. inflata *(Wawra) Mez*
— psittacina *Ldl.*
— Saundersii *(C. Koch) Morr.*
— splendens *Lem.*

Cactaceae.

Rhipsalis Burchelli *Britt. et Rose*
— lumbricoides *Lem.*
— rhombea *(S. D.) Pfeiff.*

Calyceraceae.

Acicarpha tribuloides *Juss.*

Campanulaceae.

Adenophora Bulleyana *Diels*
— verticallata *Fisch.*
Campanula alliariaefolia *Willd.*
— caespitosa *Scop.*
— carpatica *Jacq.*
— cervicaria *L.*
— glomerata *L.*
— Grossekii *Heuff.*
— Kladniana *Witasek*
— lactiflora *M. B.*
— latifolia *L.*

Campanula latifolia *L.* var. macrantha *Fisch.*
— persicifolia *L.*
— punctata *Lam.*
— pyramidalis *L.*
— rapunculoides *L.*
— Reuteriana *Boiss. et Bal.*
— rotundifolia *L.*
— sarmatica *Ker-Gaul.*
Scheuchzeri *Vill.*
— trachelium *L.*
— Vidalii *H. C. Wats.*
Codonopsis ovata *Benth.*
Hedraianthus tenuifolia *DC.*
Lobelia fulgens *Willd.* var. atrosanguinea *Voss*
— syphilitica *L.*
Phyteuma campanuloides *M. B.*
— Sieberi *Spreng.*
— spicatum *L.*
Platycodon autumuale *Done.*
— grandiflorum *A. DC.*
Symphyandra Hoffmanni *Pant.*

Capparidaceae.

Capparis spinosa *L.*
Cleome graveolens *Rafin.*
— pungens *Willd.*
— spinosa *Jacq.*
— — f. *alba*

Caprifoliaceae.

Lonicera alpigena *L.*
— periclymenum *L.*
— pileata *Oliv.*
— prostrata *Rehd.*
— xylosteum *L.*
Sambucus nigra *L.* fruct. luteo
Symphoricarpus mollis *Nutt.*
racemosus *Michx.*
— rotundifolius *A. Gr.*
Viburnum lantana *L.*
opulus *L.*
— — f. xanthocarpum *Späth*
venosum *Britt.*

Caryophyllaceae.

Agrostemma githago *L.*
Arenaria graminifolia *Schrad.*
— saxatilis *L.*
Cerastium Biebersteinii *DC.*
Corrigiola litoralis *L.*
Cucubalus baccifer *L.*
Dianthus banaticus *Heuff.*
— barbatus *L.*
— carthusianorum *L.*
— caryophyllus *L.*
— caucasicus *Sims*
deltoides *L.*
— fragrans *M. B.*
— glutinosus *Boiss. et Heldr.*
— graniticus *Jord.*
— monspessulanus *L.*
pallens *Sibth. et Sm.*
— Pancicii *Velen.*
pontederae *Kern.*
Seguieri *Vill.*
— silvestris *Wulf.*
— superbus *L.*
Gypsophila elegans *M. B.*
— paniculata *L.*
trichotoma *Wender.*
Heliosperma alpestre *(Jacq.) Reichb.*
Lychnis chalcedonica *L.*
— flos cuculi *L.*
— flos jovis *Desr.*
Melandryum album *(Mill.) Greke.*
— rubrum *(Weig.) Greke.*
Pollichia campestris *Soland.*
Saponaria officinalis *L.*
Silene alpestris *Jacq.*
— armeria *L.*
campanulata *S. Wats.*
— caucasica *Boiss.*
clavata *(Hampe) Rohrb.*
Frivaldzkyana *Hampe*
— fruticosa *L.*
— fruticulosa *Sieb.*
Haenkeana *Presl*
— Hornemannii *Steud.*
— maritima *With.*

Silene pendula *L.*
— Roemeri *Friv.*
— saxifraga *L.*
— Sendtneri *Boiss.*
— vallesia *L.*
— viridiflora *L.*
— vulgaris *(Mnch.) Grcke.*
— Zawadskyi *Herb.*
Tunica saxifraga *Scop.*
Viscaria Sartorii *Boiss.*
— vulgaris *Roehl.*

Celastraceae.

Evonymus europaea *L.*
— latifolia *Scop.*

Chenopodiaceae.

Atriplex hortense *L.*
Beta trigyna *W. K.*
— vulgaris *L.*
Chenopodium album *L.*
— bonus henricus *L.*
— quinoa *Willd.*
Salsola kali *L.*

Cistaceae.

Cistus albidus *L.*
— parviflorus *Lam.*
— salvifolius *L.*
Helianthemum apenninum *(L.) Lam. et DC.*
— chamaecistus *Mill.*
hymettium *Boiss. et Heldr.*
roseum *Lam. et DC.*
rhodanthum *Dun.*

Cneoraceae.

Cneorum tricoccum *L.*

Commelinaceae.

Tinantia fugax *Scheidw.*
Tradescantia virginiana *L.*
— — var.pilosa *(Lehm.) C. B. Cl.*

Compositae.

Achillea alpina *L.*
— filipendulina *Lam.*
— lanata *Spreng.*
— millefolium *L.*
— — var. rubra *hort.*
— ptarmica *L.*
— tanacetifolia *All.*
Acroclinium roseum *Hook.*
Actinomeris helianthoides *Nutt.*
Alfredia cernua *Cass.*
Anacyclus officinarum *Hayne*
Anthemis macedonica *Boiss. et Orph.*
— tinctoria *L.*
Arctium lappa *L.*
Arctotis stoechadifolia *Berg.*
Arnica amplexicaulis *Nutt.*
Chamissonis *Less.*
foliosa *Nutt.*
longifolia *Eaton*
— montana *L.*
Artemisia absinthium *L.*
— vulgaris *L.*
Aster acris *L.*
— alpinus *L.*
altaicus *Willd.*
— corymbosus *Dryand.*
Curtisii *Torr. et Gr.*
Douglasii *Ldl.*
— heterochaeta *C. B. Cl.*
— himalaicus *C. B. Cl.*
laevis *L.*
linosyris *Bernh.*
longifolius *Desf.*
patens *Dryand.*
— Pattersoni *A. Gr.*
ptarmicoides *Torr. et Gr.*
radula *Dryand.*
rotundifolius *Thunb.*
— sagittifolius *Wedem.*
sibiricus L.
Tradescanti *L.*
— umbellatus *Mill.*
— yunnanensis *Franch.*
Brickellia grandiflora *Nutt.*

Buphthalmum salicifolium *L.*
— speciosum *Schreb.*
Calendula officinalis *L.*
Callistephus chinensis *Cass.* hybr.
Carduus acanthoides *L.*
— defloratus *L.*
Carthamus tinctorius *L.*
Centaurea calocephala *Willd.*
— cyanus *L.*
— dealbata *Willd.*
— glastifolia *L.*
gymnocarpa *Moris et De Not.*
— macrocephala *Puschk.*
— montana *L.*
— nigrescens *Willd.*
Oliveriana *DC.*
— orientalis *L.*
— phrygia *L.*
— rupestris *L.*
— scabiosa *L.*
— spinulosa *Rochel*
Chondrilla juncea *L.*
Chrysanthemum carinatum *Schousb.*
— coronarium *L.*
— corymbosum *L.*
— maximum *Ram.*
— macrophyllum *W. K.*
parthenium *Bernh.*
— segetum *L.*
Cichorium intybus *L.*
Cirsium arvense *(L.) Scop.*
— canum *(L.) Mnch.*
— ciliatum *M. B.*
— erisithales *Scop.*
— ferox *DC.*
— monspessulanum *Hill*
oleraceum *Scop.*
rivulare *(Jacq.) Lk.*
Coreopsis coronata *Hook.*
— delphinifolia *Lam.*
Drummondii *Torr. et Gr.*
— lanceolata *L.*
Cosmea bipinnata *Willd.*
Crepis alpina *L.*
— rubra *L.*

Cynara cardunculus *L.*
— scolymus *L.*
Dahlia variabilis *Desf.*
Doronicum pardalianches *L.*
Echinops banaticus *Rochel*
— commutatus *Jur.*
— ritro *L.*
— sphaerocephalus *L.*
Erigeron alpinus *L.*
— bellidifolius *Mühlenb.*
— glabellus *Nutt.*
— montanensis *Rydb.*
— pulchellus *DC.*
— speciosus *DC.*
Eupatorium ageratoides *L.*
— cannabinum *L.*
— purpureum *L.*
— variifolium *Bartl.*
Gaillardia aristata *Pursh*
Galinsoga parviflora *Cav.*
Gerbera Jamesoni *Bolus*
Guizotia abyssinica *Cass.*
Haplopappus croceus *A. Gr.*
Helenium autumnale *L.*
— pumilum *Willd.*
Helianthella uniflora *Torr. et Gr.*
Helianthus annuus *L.*
— californicus *DC.*
— mollis *Lam.*
— strumosus *L.*
Helichrysum bracteatum *Andr.*
— stoechas *DC.*
Heliopsis laevis *Pers.*
— patula *Wender.*
Hieracium amplexicaule *L.*
— aurantiacum *L.*
— boreale *Fr.*
— canadense *Michx.*
— flagellare *Willd.*
— flexuosum *W. K.*
— glaciale *(Reyn.) Lach.*
— murorum *L.*
— norvegicum *Fr.*
— prenanthoides *Vill.*
— sabaudum *L.*

Hieracium tridentatum *Fr.*
— umbellatum *L.*
Inula ensifolia *L.*
— helenium *L.*
— hirta *L.*
— macrocephala *Boiss. et Kotschy*
— oculus Christi *L.*
— Royleana *DC.*
— salicina *L.*
— squarrosa *L.*
Lactuca sativa *L.*
— scariola *L.* var. integrifolia *Bischoff*
— virosa *L.*
Lampsana communis *L.*
Leontodon autumnalis *L.*
— hastilis *L.*
— hispidus *L.*
— pyrenaicus *Gouan*
Leontopodium alpinum *Cass.*
— himalayanum *DC.*
— sibiricum *Cass.*
Liatris spicata *Willd.*
Ligularia sibirica *Cass.*
— stenocephala *(Maxim.) Greenm.*
— Veitchiana *(Hemsl.) Greenm.*
Matricaria chamomilla *L.*
— inodora *L.*
Mulgedium Plumieri *(L.) DC.*
Onopordon acanthium *L.*
— illyricum *L.*
Ormenis scariosa *Lit. et Maire*
Prenanthes purpurea *L.*
Pulicaria dysenterica *Gaertn.*
Rhaponticum cynaroides *Less.*
— pulchrum *F. et M.*
Rhodanthe Manglesii *Ldl.*
Rudbeckia amplexicaulis *Vahl*
— laciniata *L.*
— maxima *Nutt.*
— subtomentosa *Pursh*
Scorzonera hispanica *L.*
Senecio clivorum *Maxim.*
— doria *L.*
— Fuchsii *Gmel.*

Senecio Heritieri *DC.*
— macrophyllus *M. B.*
— suaveolens *Ell.*
— umbrosus *W. K.*
— viscosus *L.*
— vulgaris *L.*
Sericocarpus conyzoides *Nees*
Serratula centauroides *L.*
— coronata *L.*
— tinctoria *L.*
Silphium laciniatum *L.*
— perfoliatum *L.*
— terebinthinaceum *Jacq.*
— trifoliatum *L.*
Silybum marianum *Gaertn.*
Solidago canadensis *L.*
— Drummondii *Torr. et Gr.*
— elliptica *Ait.*
— erecta *Pursh*
— latifolia *L.*
— multiradiata *Ait.*
— neglecta *Torr. et Gr.*
— nemoralis *Ait.*
— odora *Ait.*
— patula *Mühlenb.*
— petiolaris *Ait.*
— puberula *Nutt.*
— Riddellii *Frank*
— rigida *L.*
— rugosa *Mill.*
— serotina *Ait.*
— sparsiflora *A. Gr.*
— virga-aurea *L.*
Sonchus Masguindalii *Font-Quer*
Tagetes erecta *L.*
— patula *L.*
— signata *Bartl.*
Tanacetum balsamita *L.*
— vulgare *L.*
Tetragonotheca helianthoides *L.*
Vernonia anthelmintica *Willd.*
Xeranthemum annuum *L.*
— cylindraceum *Sm.*
Zinnia elegans *Jacq.*
— Haageana *Rgl.*

Coniferae.

Abies concolor *Ldl. et Gord.*
Chamaecyparis Lawsoniana *Parl.*
— pisifera *Sieb. et Zucc.*
Larix decidua *Mill.*
Picea pungens *Engelm.*
Pseudotsuga taxifolia *(Lamb.) Britton*
Taxus baccata *L.*

Convolvulaceae.

Calystegia sepium *(L.) R. Br.*
Cuscuta epilinum *Weihe*
— europaea *L.*
— lupuliformis *Krock.*

Coriariaceae.

Coriaria nepalensis *Wall.*

Cornaceae.

Cornus mas *L.*
sanguinea *L.*

Crassulaceae.

Aeonium canariense *(L.) Webb et Berth.*
— glutinosum *(Ait.) Berger*
— tabulaeforme *(Haw.) Webb et Berth.*
Crassula falcata *Wendl.*
Kalanchoe marmorata *Bak.*
Sedum roseum *(L.) Scop.*
spathulifolium *Hook.*
Sempervivum angustifolium *Kern.*
— blandum *Schott*
— flagelliforme *Fisch.*
— rupicolum *Kern.*

Cruciferae.

Alyssum argenteum *Vitm.*
— montanum *L.*
— saxatile *L.*
— sinuatum *L.*
Arabis Allionii *DC.*
— bellidifolia *Jacq.*
— japonica *Rgl.*
sagittata *DC.*

Arabis turrita *L.*
Barbaraea praecox *R. Br.*
Berteroa incana *(L.) DC.*
Brassica napus *L.*
— nigra *Koch*
Capsella bursa pastoris *(L.) Mnch.*
Cheiranthus cheiri *L.*
— Senoneri *Heldr. et Sart.*
Cochlearia danica *L.*
— officinalis *L.*
Coronopus didymus *(L.) Sm.*
Crambe maritima *L.*
— tatarica *Jacq.*
Descurainia sophia *(L.) Webb et Berth.*
Erysimum alpestre *Kotschy*
— ochroleucum *DC.*
Hesperis matronalis *L.*
Isatis tinctoria *L.*
Lepidium crassifolium *W. K.*
— graminifolium *L.*
— latifolium *L.*
— sativum *L.*
Lunaria biennis *Mnch.*
— rediviva *L.*
Matthiola annua *Sweet*
Notoceras canariense *R. Br.*
Peltaria alliacea *Jacq.*
Raphanus radiola *DC.*
— sativus *L.*
Sinapis alba *L.*
— arvensis *L.*
— nigra *L.*
Sisymbrium austriacum *Jacq.*
officinale *(L.) Scop.*
— supinum *L.*
Thlaspi arvense *L.*

Cucurbitaceae.

Bryonia dioica *Jacq.*
Cucumis melo *L.*
— sativus *L.*
Cucurbita pepo *L.*

Cyclanthaceae.

Carludovica insignis *Duchass.*

Cyperaceae.

Carex acuta *L.*
— distans *L.*
— divulsa *Good.*
— ericetorum *Pollich*
— flava *L.*
— glauca *Murr.*
— Goodenoughii *Gay*
— Grayi *Carey*
— hordeistichos *Vill.*
— japonica *Thunb.*
— leporina *L.*
— muricata *L.*
— muskingumensis *Schwein.*
— panicea *L.*
— paniculata *L.*
— pseudocyperus *L.*
— punctata *Gaud.*
— remota *L.*
— silvatica *Huds.*
— stenolepis *Torr.*
— tribuloides *Wahlbg.*
— vulpina *L.*
Cladium mariscus *(L.) R. Br.*
Eriophorum vaginatum *L.*
Scirpus atrovirens *Willd.*
— cyperinus *(L.) Kth.*
— holoschoenus *L.*
— lacustris *L.*
— silvaticus *L.*
— Tabernaemontani *Gmel.*

Daphniphyllaceae.

Daphniphyllum macropodum *Miq.*

Dioscoreaceae.

Dioscorea japonica *Thunbg.*

Dipsacaceae.

Cephalaria alpina *Schrad.*
— ambrosioides *Roem. et Schult.*
— joppensis *Coult.*
Dipsacus ferox *Loisel.*
— fullonum *Mill.*
— laciniatus *L.*

Dipsacus silvester *Huds.*
Scabiosa atropurpurea *L.*
— columbaria *L.*
— graminifolia *L.*
— leucophylla *Borb.*
— lucida *Vill.*
— ochroleuca *L.*
— ucranica *L.*
Succisa australis *Rchb.*

Droseraceae.

Drosera binata *Labill.*
— capensis *L.*
— intermedia *Hayne*
— spathulata *Labill.*

Ebenaceae.

Diospyros virginiana *L.*

Elaeagnaceae.

Hippophaë rhamnoides *L.*

Epacridaceae.

Dracophyllum secundum *R. Br.*

Ericaceae.

Andromeda speciosa *Michx.*
Gaultheria shallon *Pursh*
Vaccinium macrocarpon *Ait.*
— ocycoccos *L.*

Erythroxylaceae.

Erythroxylon coca *Lam.*

Euphorbiaceae.

Euphorbia cyparissias *L.*
— peplus *L.*
Jatropha podagrica *Hook.*
Mercurialis Reverchonii *Rouy*

Filices.

Adiantum cuneatum *Langsd. et Fisch.*
— hispidulum *Sw.*
— macrophyllum *Sw.*
— peruvianum *Klotzsch*

Adiantum polyphyllum *Willd.*
— tenerum *Sw.*
Alsophila Cooperi *F. Müll.*
Aneimia phyllitidis *(L.) Sw.*
Angiopteris evecta *(Forst.) Hoffm.*
Aspidium Moorei *(Hook.) Diels*
Athyrium filix femina *(L.) Roth*
Blechnum brasiliense *Desv.*
— ciliatum *(Moore) Mett.*
Cibotium Schiedei *Cham. et Schl.*
Cyathea dealbata *(Forst.) Sw.*
— medullaris *(Forst.) Sw.*
Cyclophorus Beddomeanus *(Gies.) C. Chr.*
Davallia bullata *Wall.*
— pentaphylla *Bl.*
Dennstaedtia cicutaria *(Sw.) Moore*
— tenera *(Presl) Mett.*
Dicksonia antarctica *Labill.*
Didymochlaena truncatula *(Sw.) I. Sm.*
Doodia media *R. Br.*
Dryopteris cristata *(L.) A. Gr.*
— Ghiesbregthii *(Lind.) C. Chr.*
— parasitica *(L.) O. Ktze.*
— thelypteris *(L.) A. Gr.*
Fadyenia Fadyenii *(Mett.) C. Chr.*
Gymnogramma sulphurea *(Sw.) Desv.*
Hemionitis arifolia *(Burm.) Moore*
— palmata *L.*
Hemitelia capensis *(L. f.) R. Br.*
Leptochilus cuspidatus *(Presl) C. Chr.*
Leptopteris Fraseri *(Hook. et Grev.) Presl*
Lomaria gibba *Labill.*
Marattia alata *Sw.*
Nephrolepis cordifolia *(L.) Presl*
Osmunda cinnamomea *L.*
— regalis *L.* var. gracilis *Hook.*
Photinopteris speciosa *Bl.*
Platycerium grande *(A. Cunn.) J. Sm.*
— Willinckii *Moore*
Polypodium angustifolium *Sw.*
— Meyenianum *(Schott) Hook.*
— percussum *Cav.*
— pustulatum *Forst.*
— Reinwardtii *(Bl.) Presl*
Polystichum falcatum *(L. f.) Diels*

Pteridium aquilinum *(L.) Kuhn*
Pteris cretica *L.*
— longifolia *L.*
— multifida *Poir.*
— Parkeri *hort.*
Quercifilix zeylanica *(Houtt.) Copel.*
Todea barbara *(L.) Moore*

Gentianaceae.

Gentiana affinis *Griseb.*
— alba *Mühlenb.*
— altaica *Laxm.*
— asclepiadea *L.*
— Burseri *Lapeyr.*
— crinita *Froel.*
— davurica *Fisch.*
— decumbens *L. f.*
— gelida *M. B.*
— lutea *L.*
— macrophylla *Pall.*
— septemfida *Pall.*
— tibetica *King*
Sweertia perennis *L.*

Geraniaceae.

Geranium macrorrhizum *L.*
— phaeum L.
— — var. lividum *(L'Hérit.) Pers.*
— platypetalum *F. et M.*
— pratense *L.*
— Robertianum *L.*
— sanguineum *L.*
Pelargonium crenatum *Lk.*

Gesneraceae.

Achimenes lanata *Hanst.* (Rhizome)
— misera *Ldl.* (Rhizome)
— patens *Benth.* (Rhizome)
Aeschynanthes pulchra *G. Don*
Chirita Horsfieldii *R. Br.*
Besleria capitata *Poepp. et Endl.*
Columnea flava *Mart. et Gal.*
— gloriosa *Sprague*
— hirta *Klotzsch et Hanst.*

Episcia punctata *Hanst.*
Gesneria cardinalis *Lehm.*
Hypocyrta Selloana *Klotzsch et Hanst.*
Koellikeria argyrostigma *Rgl.*
Kohleria hirsuta *Rgl.* (Rhizome)
— picta *Hanst.* (Rhizome)
Sinningia pusilla *Baill.*
Streptocarpus grandis *N. E. Br.*
— kewensis *hort.*
— Rexii *Ldl.*
— Saundersii *Hook.*
— Wendlandii *hort.*

Globulariaceae.

Globularia vulgaris *L.*

Gramineae.

Agropyrum acutum *(DC.) Roem. et Schult.*
Agrostis canina *L.*
Andropogon provincialis *Lam.*
Arrhenatherum elatius *(L.) Mert. et Koch*
Arundinella anomala *Steud.*
Avena brevis *Roth*
— filifolia *Lag.*
Beckmannia eruciformis *Host*
Brachypodium pinnatum *(L.) P. B.*
— silvaticum *(Huds.) Roem. et Schult.*
Bouteloua oligostachya *Torr.*
Briza maxima *L.*
— media *L.*
Bromus arvensis *L.*
— erectus *Huds.*
— inermis *Leyss.*
— purgans *L.*
Calamagrostis ambigua *Hartm.*
— arundinacea *(L.) Roth*
— epigeios *(L.) Roth*
— varia *(Schrad.) Host*
Catabrosa aquatica *(L.) P. B.*
Coix lacryma-Jobi *L.*
Cynosurus echinatus *L.*
Dactylis glomerata *L.*
Deschampsia caespitosa *(L.) P. B.*
Elymus giganteus *Vahl*

Elymus glaucus *Buckl.*
— sabulosus *M. B.*
— sibiricus *L.*
— virginicus *L.*
Festuca arundinacea *Schreb.*
— duriuscula *L.*
heterophylla *Lam.*
— ovina *L.*
— — f. glauca *Schrad.*
— pratensis *Huds.*
rubra *L.*
— varia *Haenke*
Glyceria fluitans *(L.) R. Br.* var. loliacea *(Huds.)*
Holcus lanatus *L.*
Koeleria albescens *DC.*
— cristata *Pers.*
— glauca *DC.*
Lasiagrostis splendens *Kth.*
Melica altissima *L.*
Miscanthus sacchariter *Benth.*
Molinia coerulea *Mnch.*
Muehlenbergia glomerata *Trin.*
japonica *Steud.*
Panicum bulbosum *H. B. K.*
— capillare *L.*
— jumentorum *Pers.*
Phalaris arundinacea *L.*
Phleum alpinum *L.*
Boehmeri *Wibel*
Michelii *All.*
pratense *L.*
Poa alpina *L.*
— Chaixii *Vill.*
— compressa *L.*
— nevadensis *Vasey*
— pratensis *L.*
— trivialis *L.*
Sesleria argentea *Savi*
Setaria verticillata *P. B.*
Spartina Schreberi *Gmel.*
Stipa calamagrostis *Wahlbg.*
— viridula *Trin.*
Triticum caninum *L.*
durum *Desf.*

Triticum glaucum *Desf.*
spelta *L.*
— vulgare *Vill.*

Guttiferae.

Hypericum androsaemum *L.*
— elatum *Dryand.*
— floribundum *Dryand.*
— grandifolium *Choisy*
hirsutum *L.*
montanum *L.*
olympicum *L.*
perforatum *L.*
— polyphyllum *Boiss. et Bal.*
— pulchrum *L.*
— pyramidatum *Ait.*
— quadrangulum *L.*

Halorrhagidaceae.

Gunnera chilensis *Lam.*
— manicata *Lind.*

Hamamelidaceae.

Hamamelis japonica *Sieb. et Zucc.*

Hydrophyllaceae.

Hydrolea spinosa *L.*
Phacelia tanacetifolia *Benth.*

Iridaceae.

Gladiolus communis *L.*
imbricatus *L.*
Iris aphylla *L.*
— — var. hungarica *W. K.*
— Clarkei *Bak.*
filifolia *Boiss.*
foetidissima *L.*
hexagona *Walt.*
iberica *Hoffm.*
laevigata *Fisch.*
longipetala *Herb.*
— ochroleuca *Herb.*
pallida *Lam.*
sibirica *L.*
— f. alba *hort.*

Iris spuria *L.*
— versicolor *L.*
— f. elatior
— virginica *L.*
— Swertii *hort.*
Lapeyrousia cruenta *Bak.*
Romulea bulbocodium *Sebast. et Mauri*
Sisyrinchium angustifolium *Mill.*
— bermudiana *L.*

Juglandaceae.

Juglans mandshurica *Maxim.*

Juncaceae.

Juncus arcticus *Willd.*
— compressus *Jacq.*
— conglomeratus *L.*
— lampocarpus *Ehrh.*
— maritimus *Lk.*
— squarrosus *L.*
— tenuis *Willd.*
Luzula angustifolia *Poir.*
— campestris *DC.* var. frigida *Buchenau*
— — ssp. multiflora *(Ehrh.) Čelak.*
— nivea *(L.) DC.*
— racemosa *Desv.*

Labiatae.

Betonica alopecuros *L.*
— grandiflora *Ster.*
officinalis *L.*
— orientalis *L.*
Clinopodium vulgare *L.*
Hedeoma pulegioides *Pers.*
Horminum pyrenaicum *L.*
Hyssopus officinalis *L.*
Lavandula officinalis *Chaix*
— spica *DC.*
Leonurus cardiaca *L.*
Lophanthus chinensis *Benth.*
Lycopus europaeus *L.*
— exaltatus *L. f.*
Marrubium candidissimum *L.*

Marrubium pannonicum *Rchb.*
— peregrinum *L.*
— vulgare *L.*
Mentha rotundifolia *L.*
— silvestris *L.*
— — var. undulata *Willd.*
Monarda didyma *L.*
— fistulosa *L.*
Mosla Hadai *Nakai*
— lanceolata *Maxim.*
Nepeta barbata *Rgl. et Winkl.*
grandiflora *M. B.*
macrantha *Fisch.*
Mussini *Henkel*
nepetella *L.*
nuda *L.*
racemosa *Lam.*
Ocimum basilicum *L.*
Origanum vulgare *L.*
Phlomis alpina *Pall.*
cashmeriana *Royle*
— tuberosa *L.*
Physostegia virginiana *Benth.*
Plectranthus glaucocalyx *Maxim.*
Salvia argentea *L.*
azurea *Lam.*
horminum *L.*
patens *Cav.*
pratensis *L.*
— — var. alba *hort.*
— — var. Baumgartenii *(Heuff.) hort.*
— — var. bicolar *hort.*
— Regeliana *Trautv.*
— sclarea *L.*
— silvestris *L.* var. nemorosa *(L.) Grcke.*
— splendens *Ker-Gawl.*
verbenaca *L.*
verticillata *L.*
virgata *Jit.*
Satureja hortensis *L.*
Scutellaria alpina *L.*
— altissima *L.*
— galericulata *L.*

Stachys Clingmanii *Small*
— germanica *L.*
— Jacquinii *Fritsch*
— lanata *Jacq.*
— scardica *Griseb.*
Teucrium flavum *L.*
— pyrenaicum *L.*
— scorodonia *L.*

Leguminosae.

Acacia penninervis *Sieb.*
Albizzia lophantha *Benth.*
Astragalus alopecuroides *L.*
— cicer *L.*
— falcatus *Lam.*
— glycyphyllos *L.*
— ponticus *Pall.*
Baptisia australis *R. Br.*
tinctoria *R. Br.*
Caesalpinia Gilliesii *Wall.*
Carmichaelia australis *R. Br.*
— Enysii *T. Kirk*
Cassia floribunda *Cav.*
Clitoria ternatea *L.* f. alba
Colutea arborescens *L.*
Cytisus capitatus *Scop.*
monspessulanus *L.*
Erythrina corallodendron *L.*
Galega officinalis *L.*
Genista aetnensis *DC.*
— tinctoria *L.*
Glycine soja *Sieb. et Zucc.*
Kennedya rubicunda *Vent.*
Laburnum alpinum *(Mill.) Griseb.*
vulgare *(L.) Griseb.*
Lathyrus latifolius *L.*
— — var. albus *hort.*
— maritimus *Bigel.*
— niger *(L.) Bernh.*
ochrus *DC.*
odoratus *L.*
— rotundifolius *Willd.*
Lotus corniculatus *L.*
Lupinus angustifolius *L.*
Cruckshanksii *A. Gr.*

Lupinus elegans *H. B. K.*
— luteus *L.*
— polyphyllus *Ldl.*
— — f. moehrheimiensis *hort.*
— — f. roseus *hort.*
Melilotus albus *Desr.*
— altissimus *Thuill.*
— officinalis *Desr.*
Mimosa pudica *L.*
Onobrychis sativa *Lam.*
Ononis hircina *Jacq.*
— repens *L.*
— spinosa *L.*
Ornithopus sativus *Brot.*
Phaseolus multiflorus *Lam.*
— vulgaris *L.*
— — f. nanus *(L.) Aschers.*
Pisum formosum *Alef.*
Sarothamnus scoparius *(L.) Wimm.*
Sophora tetraptera *Mill.*
Trifolium alpestre *L.*
— pannonicum *L.*
— pratense *L.*
— rubens *L.*
— — flor. albis
Trigonella coerulea *Sér.*
Vicia aurantia *Boiss.*
— dumetorum *L.*
— orobus *DC.*
— unijuga *A. Br.*

Liliaceae.

Agapanthus umbellatus *L'Hérit.*
Allium ampeloprasum *L.*
— atropurpureum *W. K.*
— cernuum *Roth*
— fallax *Schult.*
— fistulosum *L.*
— — f. bulbiferum
— globosum *M. B.*
— Heldreichii *Boiss.*
— libani *Boiss.*
— moly *L.*
— obliquum *L.*

Allium odorum *L.*
— paniculatum *L.*
— polyphyllum *Kar. et Kir.*
— pyrenaicum *Costa*
— Rosenbachianum *Rgl.*
— schoenoprasum *L.*
— senescens *L.*
— sibiricum *L.*
— stellatum *Fras.*
— victorialis *L.*
Anthericum liliago *L.*
Aristea Eckloni *Bak.*
Asparagus madagascariensis *Bak.*
— officinalis *L.*
— Sprengeri *Rgl.*
Asphodeline brevicaulis *J. Gay*
— lutea *Rchb.*
Asphodelus albus *Willd.*
Bowiea volubilis *Harv.*
Camassia Cusickii *S. Wats.*
Cordyline indivisa *Steud.*
Disporum lanuginosum *Nichols.*
Fritillaria meleagris *L.*
Galtonia candicans *Dene.*
Gloriosa superba *L.*
Helonias bullata *L.*
Hemerocallis Dumortieri *Morr.*
— flava *L.*
Hosta coerulea *Tratt.*
— Fortunei *L. H. Bailey*
— japonica *Tratt.*
— Sieboldiana *Engl.*
Kniphofia ensifolia *Bak.*
— Rooperi *Lem.*
— uvaria *(L.) Hook.*
Lilium callosum *Sieb. et Zucc.*
— Davidi *Duch.*
— martagon *L.*
— philippinense *Bak.*
— regale *Wilson*
— tigrinum *Ker-Gawl.*
Lomatophyllum orientale
Perrier de la Bathie
Narthecium ossifragum *(L.) Huds.*
Polygonatum verticillatum *(L.) All.*

Smilacina racemosa *Desf.*
Uvularia grandiflora *Sm.*
Veratrum album *L.* var. Lobelianum *Rchb.*
Zygadenus glaucus *Nutt.*

Linaceae.

Linum altaicum *Fisch.*
— perenne *L.*
— usitatissimum *L.*

Loganiaceae.

Buddleia Davidii *Franch.*
— — var. Veitchiana *Rehd.*
— var. Wilsoni *Wils.*
globosa *Hope*
— japonica *Hemsl.*
insignis *A. van Geert*
nivea *Duthie*
stenostachya *Rehd. et Wils.*

Lythraceae.

Cuphea balsamona *Cham. et Schlecht.*
Lythrum Graefferi *Ten.*
salicaria *L.*

Magnoliaceae.

Magnolia Lennei *Topf*

Malvaceae.

Abelmoschus esculentus *(L.) Mey.*
Abutilon asiaticum *G. Don*
Althaea armeniaca *Ten.*
cannabina *L.*
— officinalis *L.*
— rosea *Cav.*
— — var. nigra *hort.*
Gossypium herbaceum *L.*
Lavatera assurgentiflora *Kellogg*
— cachemeriana *Cambess.*
lusitanica *L.*
— thuringiaca *L.*
Malope trifida *Cav.*
Malva alcea *L.*
— neglecta *Wallr.*
— rotundifolia *L.*

Malva silvestris *L.*
Napaea dioica *L.*
Pavonia spinifex *Cav.*
Sida dioica *Cav.*
Sidalcea neomexicana *A. Gr.*

Melastomataceae.

Bertolonia maculata *DC.*
marmorata *Naud.*
var. aenea *(Naud.) Cogn.*
Calvoa sessiliflora *Cogn.*
Dissotis rotundifolia *Triana*

Moraceae.

Cannabis sativa *L.*
Ficus diversifolia *Bl.*

Musaceae.

Musa textilis *Née*

Myrsinaceae.

Ardisia crispa *(Thunb.) A. DC.*

Myrtaceae.

Callistemon lanceolatus *Sweet*
— linearis *DC.*
— salignus *Sw.*
Eugenia apiculata *A. DC.*
Leptospermum scoparium *Forst.*
pubescens *Lam.*
Melaleuca hypericifolia *Sm.*
Psidium Cattleianum *Sabine*

Nolanaceae.

Nolana atriplicifolia *D. Don*

Nyctaginaceae.

Mirabilis jalapa *L.*

Ochnaceae.

Sauvagesia erecta *L.*

Oenotheraceae.

Clarkia elegans *Dougl.*
Epilobium montanum *L.*

Godetia amoena *G. Don*
Oenothera ammophilia *Focke*
— biennis *L.*
— cruciata *Nutt.*
— Drummondii *Hook.*
— fruticosa *L.*
— mollissima *L.*
— pusilla *Michx.*

Oleaceae.

Ligustrum brachystachyum *Dene.*
— ibota *Sieb.*
— macrocarpum *Koehne*
vulgare *L.*
Syringa velutina *Komar.*

Orchidaceae.

Epipactis palustris *Crantz*
Orchis latifolia *L.*

Orobanchaceae.

Aeginetia indica *L.*
Orobanche crenata *Forsk.*

Pandanaceae.

Pandanus utilis *Bory*

Papaveraceae.

Argemone mexicana *L.*
— — var. ochroleuca *(Sweet) Ldl.*
Chelidonium majus *L.*
Corydalis glauca *Pursh*
rosea *Maxim.*
Eschscholzia californica *Cham.*
Glaucium corniculatum *Curt.*
Macleya cordata *R. Br.*
Meconopsis cambrica *Vig.*
Papaver alpinum *L.*
— atlanticum *Ball.*
Burseri *Crantz*
— caucasicum *M. B.*
— lateritium *C. Koch*
— nudicaule *L.*
oreophilum *Rupr.*

Papaver orientale *L.*
— pilosum *Sibth. et Sm.*
— rhoeas *L.*
— rupifragum *Boiss. et Reut.*
— somniferum *L.*

Passifloraceae.

Passiflora Hahnii *Mast.*
— tuberosa *Jacq.*

Phytolaccaceae.

Phytolacca americana *L.*
esculenta *v. Houtt.*

Pittosporaceae.

Pittosporum crassifolium *Soland.*
Sollya heterophylla *Ldl.*

Plantaginaceae.

Plantago argentea *Chaix*
coronopus *L.*
cynops *L.*
— lagopus *L.*
— lanceolata *L.*
— maxima *Jacq.*
— media *L.*
psyllium *L.*
— subulata *L.*

Plumbaginaceae.

Armeria maritima *Willd.*
— vulgaris *Willd.*
— Welwitschii *Boiss.*
Statice Gmelini *Willd.*
— latifolia *Sm.*
limonium *L.*
— serbica *Nym.*
— sinuata *L.*
speciosa *L.*
— tatarica *L.*

Polemoniaceae.

Phlox Drummondii *Hook.*
Polemonium carneum *A. Gr.*
— coeruleum *L.*
— sibiricum *D. Don*

Polygonaceae.

Fagopyrum esculentum *Mnch.*
Oxyria digyna *(L.) Campdera*
Polygonum aviculare *L.*
— cuspidatum *Sieb. et Zucc.*
— sachalinense *F. Schmidt*
— virginianum *L.*
Rheum rhaponticum *L.*
Rumex acetosa *L.*
— chrysocarpos *Moris*
— fennicus *Murb.* var. unigranis
hydrolapathum *Huds.*
— hymenosepalus *Torr.*
— maximus *Schreb.*
— obtusifolius *L.*
patientia *L.*

Portulacaceae.

Portulaca oleracea *L.*
Talinum patens *Willd.*

Potamogetonaceae.

Triglochin maritima *L.*

Primulaceae.

Anagallis arvensis *L.*
— — var. coerulea *Schreb.*
Lysimachia lobelioides *Wall.*
— japonica *Thunb.*
punctata L.
— var. verticillata
(M. B.) Boiss.
— vulgaris *L.*
Primula acaulis *(L.) Hill*
— angustidens *(Franch.) Pax*
— burmanica *Balf. f. et Ward*
chungensis *Balf. f. et Ward*
elatior *(L.) Hill*
flagellicaulis *Kern.*
Florindae *F. K. Ward*
floribunda *Wall.*
— helodoxa *Balf. f.*
— kewensis *Jenkins*
— leucophylla *Pax*
officinalis *(L.) Hill*

Primula Palinuri *Petagna*
— Paxiana *Gily*
— pusilla *Wall.*
— saxatilis *Komarov*
— Veitchii *Duthie*

Ranunculaceae.

Aconitum Hemsleyanum *E. Pritz.*
— Kusnezoffii *Rchb.*
— lycoctonum *L.*
— napellus *L.*
— orientale *Mill.*
— Stoerkianum *Rchb.*
Actaea davurica *Franch.*
— spicata *L.* f. fruct. rubr.
Anemone cylindrica *A. Gr.*
— multifida *Poir.*
— parviflora *Michx.*
— pulsatilla *L.*
Aquilegia alpina *L.*
— atrata *Koch*
— californica *A. Gr.*
canadensis *L.*
— coerulea *James* var. Helenae *hort.*
— formosa *Fisch.*
— nevadensis *Boiss. et Reut.*
olympica *Boiss.*
— Skinneri *Hook.*
— vulgaris *L.*
Caltha palustris *L.*
Cimicifuga americana *Michx.*
Clematis campaniflora *Brot.*
— Davidiana *Dene.*
— florida *Thunb.*
— glauca *Willd.* var. akebioides *Rehd. et Wils.*
— integrifolia *L.*
— recta *L.*
— — f. purpurea
— serratifolia *Rehd.*
— stans *Sieb. et Zucc.*
— tangutica *Korsh.*
— vitalba *L.*
Coptis anemonaefolia *Sieb. et Zucc.*

Coptis asplenifolia *Salisb.*
Delphinium ajacis *L.*
— azureum *Michx.*
— Bulleyanum *Forrest*
— californicum *Torr. et Gr.*
— consolida *L.*
elatum *L.*
— fissum *W. K.*
— formosum *Boiss. et Huet*
— Gayanum *Wilmott*
— grandiflorum *L.*
var. chinense *Fisch.*
— montanum *DC.*
— orientale *J. Gay*
— oxysepalum *Pax et Borb.*
Nigella arvensis *L.*
— damascena *L.*
hispanica *L.*
Paeonia albiflora *Pall.*
— anomala *L.* var. Beresowskii
— banatica *Roch.*
— corallina *Retz.*
— lutea *Franch.*
— peregrina *Mill.*
— Wittmanniana *Hartwiss*
Ranunculus abortivus *L.*
— acris *L.*
— anemonoides *Zahlbr.*
— cassius *Boiss.*
— grandiflorus *L.*
— rumelicus *Griseb.*
— sceleratus *L.*
Thalictrum aquilegifolium *L.*
— dioicum *L.*
— flavum *L.*
— glaucum *Desf.*
— lucidum *L.*
— minus *L.* var. flexuosum
Bernh.
Trollius europaeus *L.*
— patulus *Salisb.*

Resedaceae.

Reseda luteola *L.*
— odorata *L.*

Rhamnaceae.

Rhamnus frangula *L.*
— infectoria *L.*

Rosaceae.

Acaena glabra *Buch.*
Agrimonia eupatoria *L.*
— — var. capensis *Harv.*
— leucantha *Kunze*
— odorata *Mill.*
Alchemilla fissa *Schumm.*
— pubescens *M. B.*
— vulgaris *L.*
Aruncus silvester *Kostel.*
— — var. Kneiffii *Zabel*
Chaenomeles Maulei *(Moore) C. Schneid.*
Cydonia vulgaris *Pers.*
Cotoneaster divaricata *Rehd. et Wils.*
— Franchetii *Bois*
— horizontalis *Dene.*
— moupinensis *Franch.*
— Simonsii *Bak.*
Crataegus Carrierii *Vauv.*
— oxyacantha *L.*
— pentagyna *W. K.*
— spathulata *Michx.*
Erythrocoma triflora *Greene*
Exochorda grandiflora *Ldl.*
— macrantha *Lem.*
Filipendula rubra *Rob.*
Geum aleppicum *Jacq.*
— bulgaricum *Panč.*
— coccineum *Sibth. et Sm.*
— inclinatum *Schleich.*
— japonicum *Thunbg.*
— urbanum *L.*
Malus rivularis *Roem.*
Sargenti *Rehder*
Margyricarpus setosus *R. P.*
Mespilus germanica *L.*
Oncostylus involucratus *(Pers.) F. Bolle*
Photinia villosa *DC.* var. laevis *Dipp.*
Potentilla adscharica *Somm. et Lev.*
— apennina *Ten.*
— argentea *L.*

Potentilla atrisanguinea *Lodd.*
— Buccoana *Clem.*
— caulescens *L.*
— chrysantha *Trev.*
— gracilis *Dougl.*
— Kerneri *Borb.*
— Kotschyana *Fzl.*
— micrantha *Ram.*
— montenegrina *Pant.*
— norvegica *L.*
— opaca *L.*
— recta L.
— — var. corymbosa *(Mnch.) Aschers. et Graebn.*
— rupestris *L.*
Poterium rupicolum *Boiss. et Reut.*
Prunus padus *L.*
Rosa arkansana *Port.*
— canina *L.*
— coriifolia *Fr.*
— Fendleri *Crép.*
— involuta *Sm.*
— Jundzillii *Bess.*
— microphylla *Roxb.*
— nutkana *Presl*
— pimpinellifolia *L.*
— rubrifolia *Vill.*
— rugosa *Thunb.*
— villosa *L.*
Rubus Arrhenii *Lange*
— Bellardi *Weihe et Nees*
— caesius *L.*
— Caflischii *Focke*
— centiformis *Frid. et Gelert*
— cimbricus *Focke*
— crataegifolius *Bunge*
— dissimulans *Lindebg.*
— egregius *Focke*
— egregiusculus *Frid. et Gelert*
— fissus *Ldl.*
— Gelertii *K. Frid.*
— glandulosus *Bell.*
— gratus *Focke*
— holsaticus *Erichsen*
— hypomalacus *Focke*

Rubus Koehleri *Weihe et Nees*
— Maassii *Focke*
macrophyllus *Weihe et Nees*
— mucronatus *Bloxam*
— — var. drejeriformis
— nobilis *Rgl.* [*K. Frid.*
— nemorosus *Hayne*
— oreogeton *Focke*
— plicatus *Weihe et Nees*
— polycarpus *Holuby*
— pyracanthus *Lange*
— pyramidalis *Kaltenb.*
— sciaphilus *Lange*
serrulatus *Lindeb.*
silvaticus *Weihe et Nees*
— slesvicensis *J. Lange*
suberectus *Anders.*
thyrsoideus *Wimm.*
— ulmifolius *Schott*
— villicaulis *Koehler*
vulgaris *Weihe et Nees*
— — var. laciniatus *Willd.*
— Wahlbergii *Arrhen.*
Sanguisorba alpina *Bunge*
— minor *Scop.*
tenuifolia *Fisch.*
Sorbaria Aitchinsonii *Hemsl.*
Sorbus aucuparia *L.*
Spiraea albiflora *Miq.*
— japonica *L.*
Stranvaesia undulata *Dene.*
Ulmaria filipendula *(L.) J. Hill*
— pentapetala *Gilib.*

Rubiaceae.

Asperula hexaphylla *All.*
— orientalis *Boiss. et Hohen.*
— tinctoria *L.*
Galium boreale *L.*
mollugo *L.*
— purpureum *L.*
— silvaticum *L.*
— verum *L.*
Mericarpaea vaillantioides *Boiss.*
Sherardia arvensis *L.*

Rutaceae.

Dictamnus albus *L.*
Evodia hupehensis *Dode*
Phellodendron amurense *Rupr.*
Ptelea trifoliata *L.*
Ruta graveolens *L.*

Salicaceae.

Salix caprea *L.*
— nigricans *Sm.*

Sarraceniaceae.

Darlingtonia californica *Torr.*

Saxifragaceae.

Bergenia cordifolia *(Haw.) Sternb.*
crassifolia *(L.) Fritsch*
Francoa appendiculata *Cav.*
— ramosa *D. Don*
— sonchifolia *Cav.*
Heuchera americana *L.*
— Curtisii *Torr. et Gr.*
— cylindrica *Dougl.*
— glabra *Willd.*
— pilosissima *F. M.*
Kirengeshoma palmata *Jatabe*
Mitella pentandra *Hook.*
Parnassia palustris *L.*
Philadelphus coronarius *L.*
Ribes alpinum *L.*
— sanguineum *Pursh*
Saxifraga crustata *Vent.*
— muscoides *All.*
— pensylvanica *L.* var. Forbesii *(Vasey) Engl. et Irmsch.*
— rotundifolia *L.*
— umbrosa *L.*
Tellima grandiflora *R. Br.*
Tolmiea Menziesii *Torr. et Gr.*

Scrophulariaceae.

Alonsoa Warscewiczii *Rgl.*
Antirrhinum majus *L.*
— orontium *L.*
Digitalis ambigua *Murr.*

Digitalis ferruginea *L.*
— lutea *L.*
— purpurea *L.*
— — f. alba *hort.*
— sibirica *Ldl.*
Gratiola officinalis *L.*
Lagotis yunnanensis *W. W. Sm.*
Mimulus cardinalis *Dougl.*
— luteus *L.*
Nemesia strumosa *Benth.*
Pentstemon Palmeri *A. Gr.*
Rhodochiton volubile *Zucc.*
Scrophularia alata *Gilib.*
— chrysantha *Jaub. et Spach*
— nodosa *L.*
Verbascum nigrum *L.*
— pannosum *Vis. et Panč.*
— phlomoides *L.*
thapsiforme *Schrad.*
Veronica amethystina *Willd.*
— austriaca *L.*
— gentianoides *Vahl*
— longifolia *L.*
— orchidea *Crantz*
— Ponae *Gouan*
— speciosa *R. Cunn.*
— Tournefortii *Gmel.*
Wulfenica carinthiaca *Jacq.*

Solanaceae.

Atropa belladonna *L.*
— — fructa luteo
Capsicum annuum *L.* var. longum *DC.*
Cestrum Parqui *L'Hérit.*
Datura metel *L.*
— stramonium *L.*
Hyoscyamus niger *L.*
Mandragora officinarum *(L.) Vis.*
Nicotiana rustica *L.*
— tabacum *L.*
Petunia nyctaginiflora *Juss.*
Physalis alkekengi *L.*
Francheti *Mast.*
peruviana *L.*
Solanum Caldasii *Humb. et Bonpl.*

Solanum Commersonii *Dun.*
— capsicastrum *Lk.*
— dulcamara *L.*
— lycopersicum *L.*
— nigrum *L.*
— — var. chlorocarpum *Spenn.*
— — — macrocarpum *Dun.*
— — — suffruticosum *Schousb.*
— nipponense *Makino*
— Sanctaeclarae *Greenm.*
— sisymbrifolium *Lam.*
— tomentosum *L.*
Withania somnifera *Dun.*

Sparganiaceae.

Sparganium ramosum *Huds.*

Staphyleaceae.

Staphylea colchica *Stev.*
— — var. Coulombieri *(André) Zabel*
— — — Coulombieri f. grandiflora *Zabel*
— — — Coulombieri f. macrocarpa *Zabel*
— pinnata *L.*

Sterculiaceae.

Fremontia mexicana *Macbride*
Hermannia candicans *Ait.*
Waltheria indica *L.*

Stylidiaceae.

Stylidium adnatum *R. Br.*

Styracaceae.

Pterostyrax corymbosus *Sieb. et Zucc.*
Styrax japonica *Sieb. et Zucc.*
— obassia *Sieb. et Zucc.*

Taccaceae.

Tacca cristata *Jacq.*

Theaceae.

Stuartia pseudocamellia *Maxim.*

Tropaeolaceae.

Tropaeolum Lobbianum *hort.*
— majus *L.*

Typhaceae.

Typha angustifolia *L.*
— stenophylla *F. et M.*

Ulmaceae.

Trema orientalis *(L.) Bl.*

Umbelliferae.

Aethusa cynapium *L.*
Anethum graveolens *L.*
Anthriscus cerefolium *(L.) Hoffm.*
— silvestris *(L.) Hoffm.*
Apium fernandezianum *Johow*
Archangelica officinalis *Hoffm.*
Astrantia major *L.*
Berula erecta *(Huds.) Coville*
Carum carvi *L.*
Chaerophyllum bulbosum *L.*
— roseum *M. B.*
Conium maculatum *L.*
Coriandrum sativum *L.*
Daucus carota *L.*
Eryngium alpinum *L.*
— amethystinum *L.*
— aquaticum *L.*
— Bourgatii *Gouan*
— campestre *L.*
— giganteum *M. B.*
— planum *L.*
Ferula asa foetida *L.*
Foeniculum vulgare *Mill.*
Heracleum granatense *Boiss.*
— longifolium *L.*
— Mantegazzianum *Somm. et Lev.*
— persicum *Desf.*
— pubescens *M. B.*
— sibiricum *L.*

Heracleum sphondylium *L.*
Laserpitium Nestleri *Soyer-Willem.*
Levisticum officinale *Koch*
Ligusticum scoticum *L.*
— Seguieri *Koch*
Lophosciadium meifolium *DC.*
Meum athamanticum *Jacq.*
Molopospermum cicutarium *DC.*
Myrrhis odorata *Scop.*
Oenanthe pimpinelloides *L.*
Pastinaca sativa *L.*
Petroselinum sativum *Hoffm.*
Peucedanum oreoselinum *Mnch.*
Pimpinella anisum *L.*
— magna *L.*
Seseli buchtormense *Koch*
— hippomarathrum *L.*
— Pallasii *Bess.*
— tenuifolium *Ledeb.*
Silaus Besseri *DC.*
Siler trilobum *Scop.*
Smyrnium perfoliatum *L.*
Thaspium aureum *Nutt.*
Tommasinia verticillaris *Bertol.*

Urticaceae.

Laportea moroides *Wedd.*
Urtica dioica *L.*
— Kioviensis *Begowitch*

Verbenaceae.

Callicarpa Giraldiana *Hesse*
— purpurea *Juss.*
Clerodendron fallax *Ldl.*
— Fargesii *Dode*
Lantana camara *L.*
— Kisi *A. Rich.*
— Sellowiana *Lk. et Otto*
Stachytarpheta jamaicensis *(L.) Vahl*
Verbena officinalis *L.*
— stricta *Vent.*
— urticifolia *L.*
— venosa *Gill. et Hook.*

Violaceae.

Viola alpestris *Hegetschw.*
— cornuta *L.*
— tricolor *L.*

Vitaceae.

Ampelopsis brevipedunculata *Koehne*
— heterophylla *Sieb. et Zucc.*

Zingiberaceae.

Alpinia calcarata *Rosc.*
Brachychilus Horsfieldii *(R. Br.) G. O. Peters.*
Hedychium coccineum *Buch.-Ham.*

Zygophyllaceae.

Zygophyllum fabago *L.*

Bestellungen werden bis zum
15. März 1938 erbeten.

HAMBURG 36, Dezember 1937.
Jungiusstraße 6.

Professor Dr. **Hans Winkler**, Direktor.
M. Holst, Gartenmeister.

Gedruckt bei Lütcke & Wulff,
E. H. Senats Buchdruckern.